

J8.173072

王秋香 陈毓荃 汪沛洪 审订

汉英生物化学词汇

CHINESE-ENGLISH DICTIONARY OF BIOCHEMISTRY

陕西人民出版社



24616



汉英生物化学词汇

LAAO(TOIG

王秋香 陈毓荃

汪沛洪 审订

陕西人 & * & & 出版 · 发行

(西安北大街 131 号)

从孝孝 を经销 国营五二三厂印刷

787×1092毫米 32 开本 13.25 印张 5 插页 284 千字

1987年8月第1版 1987年8月第1次印刷

印数: 1-15,100

ISBN 7-224-00020-5/Z · 1

统一书号: 17094.61 定价: 3.65元

本言 : 村中乡市 : 近年至四十出版的生 化专 企工

生物化学是生物科学的一门重要基础学科。生物化学重点研究生物高分子(核酸、蛋白质、酶等)的组成、结构、功能、代谢、调控及能量转换。随着科学的迅速发展,生物化学与生物科学的其他学科发生了广泛的互相渗透与交叉。特别是生物化学技术逐渐成为一项通用手段,被其他生物学科广泛用于本学科领域的科学研究。生物化学知识对于从事生物科学研究、教学及与生物科学有密切关系的其他领域如工业(发酵、纺织、食品、皮革、制药等)、农业(遗传、育种、植保、土壤、农化、牧医等)、林业、医学(药理、营养、临床检验等)都是十分重要的。因此,有人称生物化学是生物科学的世界语。

国内出版的英汉生物化学词汇等工具书,对阅读、翻译外文书刊提供了很多方便。但由于国内生物科学工作者主要是通过中文书刊获得所需生物化学基础知识的,所以当进一步提高深造、进行专业翻译和国际学术交流时,迫切需要一本准确、简洁、实用的汉英生物化学词汇。尤其是中青年科技工作者、教师、在校研究生和本科生,更需要这样一本工具书使自己迅速扩大生化专业词汇量。为了满足广大读者的这一要求,适应当前科研、生产、教学、翻译的需要,经过少年收集、整理、校核和编排工作,终于把这部《汉英生物化学词汇》敬献给读者。

本书编写过程中参考了近年国内外出版的生化专业工具书、生化教材和期刊。全书共收入基础生化、应用生化及与生化密切相关的科技词汇13000余条。所收集词汇覆盖面宽,命名规范,并严格按照汉语拼音字母顺序编排,便于读者查找。书末附有词汇首字笔画索引,帮助不熟悉汉语拼音的读者查找所需词条。

在本书编写过程中,刘迺朝、何振华同志协助眷稿、打字,特此表示感谢。由于编者水平有限,工作量较大,虽几经校订,遗漏错误之处仍在所难免。敬请生化学界前辈、同行及广大读者批评指正,以便今后修改补充。

1987年1月于西北农业大学

养、 健尿检验等) 作点十二亿 的。 这位, 这位是是是一个人, 是是我们是一个人, 是是我们是不会。

富內出版的言

外文等刊提供するカラー ニテアの出来・サンタの対象 ・ 大きのでは、サンターには、サンターによることがある。

校工作者。東京

化学周汇》录

目 录

使用说明	(1)
词汇正文	(1)
首字笔画索引	

使用说明

- 一、本词汇按汉语拼音音节顺序编排。即首先考虑首字音序。首字相同的若干词条,顺次考虑第二字、第三字等的音序,以此类推。音序相同者按声调(即阴平、阳平、上声、去声)顺序编排。声调相同者则按汉语拼音检字表字序排列。
- 二、以两位基数词打头的词条,只考虑十位数字的音序,个 位数字按由小到大顺序编排。
- 三、首字为阿拉伯数字及外语字母者,则以其后汉字为首字进行编排。但个别词取首字外语字母意义时,则将该词排在以首字外语字母开头的音节部分末尾。如:Y形叉(Y-fork)排在Y部末尾。
- 四、一词有多个英文同义词时,编在同一词目并用";"隔开。
- 五、() 中的字可用可省,取决于译文需要。[] 均为 注释。
- 六、复数形式不规则的英文词,用()注明其复数形式,如:线粒体 mitchondrion (复, mitchondria)。
- 七、有些常用英文词有缩写符号,一律附于原词之后的()中,如:三磷酸腺苷 adenosine triphosphate (ATP)。
- 八、不熟悉汉语拼音的读者,可使用书末的词汇首字笔画索引。



阿比可糖 abequose 阿的平 atebrin 阿狄森氏病 Addison's disease 阿拉伯半乳聚糖 arabinogalactan; arabogalactan 阿拉伯吡喃糖 arabopyranose : 阿拉伯呋喃糖 arabinofuranose 阿拉伯聚糖 araban: arabinan 阿拉伯木聚糖 araboxylan 阿拉伯树胶 acacia: araban: gum acacia 阿拉伯酸 arabic acid 阿拉伯糖 arabinose L-阿拉伯糖 pectinose 阿拉伯糖醇 arabinitol: arabitol 阿拉伯糖酸 arabonic acid 阿拉伯糖酸-Y-内酯

arabonic-y-lactone 阿拉伯糖型抗坏血酸 araboascorbic acid: isoascorbic acid 阿拉伯糖异构酶 arabinose isomerase 阿拉伯酮糖 araboketose: arabulose 阿洛甲基糖 allomethylose 阿洛糖 allose 阿洛酮糖 allulose: psicose D-阿洛酮糖 D-psicose 阿洛酮糖腺苷 psicofura-. nine 阿吗灵 aimaline 阿米巴 amoeba 阿密妥 amytal 阿脲 alloxan: alloxanate 阿脲酸 alloxanic acid 阿脲糖尿病 alloxan diahetes 阿糖胞苷 cytosine arabinoside 阿托品 atropine 阿魏酸 ferulic acid

(呋喃型)阿(拉伯糖)腺

(嘌呤核) 苷 9-β-Darabinofuranosyladenine

阿卓糖 altrose 阿卓糖醇 altritol 啊朴啡 aporphin (e) 吖啶 acridine 吖啶橙 acridin€ orange 吖啶黄 acridine yellow 吖啶黄素 acriflavine 吖啶酮 acridone 埃 angström (Å) 癌 cancer; carcinoma 癌胚抗原 carcino-embryonic antigen (CEA) 癌溶解 carcinolysis 矮牵牛苷 petunin 矮牵牛(苷)配基 petunidin Maurons 4 矮壮素 chlorocholine chloride (CCC) D-艾杜-庚酮糖 D-ido-heptulose 艾杜糖 idose D-艾杜糖 D-idose 艾杜糖苷酸酶 α-iduronidase

艾杜糖醛酸 iduronate;
iduronic acid

艾杜糖醛酸根 iduronate

艾杜糖醛酸盐 iduronate

艾杜糖醛酸酯 iduronate

艾杜糖醛酸酯 iduronate

艾杜糖酸 idonic acid

安福灵〔两性电解质的商品

名Jampholine 安哥拉紫檀素 angolensin 安哈酮定 anhalonidine 安慰诱导 gratuitous

induction 桉树脑 cineol(e) 氨苄青霉素 ampicillin 氨丙醇 aminopropanol 氨丙基转移酶 aminopro-

pyl transferase 氨(基) 蝶呤 aminopterin 氨基 amino-; amino-group 5-氨基-4-氨甲酰基咪唑 核

苷酸 5-aminoimidazole-4- carboxamide ribotide

5-氨基巴比妥 uramil 氨基半乳糖 aminogalactose

2-氨基半乳糖 chondrosamine; galactosamine 氨基半乳糖苷 galactosaminide

氨基半乳糖基转移酶 galactosaminyl transferase

α-氨基-β-苯丙酸 (苯丙氨酸) α-amino-β-phenylpropionic acid (phenylalanine)

氨基苯二酰肼 luminol 氨基苯磺酰胺 aminobenzene sulfonamide 氨基苯甲醚 aminoanisole 氨基苯甲酸 aminobenzoic acid

氨基苯甲酸合成酶 anth-ranilate synthetase 氨基苯甲酸转磷酸核糖酶 anthranilate phosp-horibosyl transferase 氨基变位酶 aminomutase 氨基丙二酰脲 murexan β-氨基丙腈 β-aminopro-

pionitrile

β-氨基丙酸 β-aminopropionic acid

α-氨基-β- (对羟苯基) -丙酸 (酪氨酸) α-amino -β- (p-hydroxyphenyl) propionic acid (tyrosine)

氨基丙酮 aminoacetone α-氨基丙烯酸 α-aminoacrylic acid

氨基醇类 alkamine

5-氨基-4- (N-琥珀基) 代 氨基甲酰咪 唑 核 苷 酸 phosphoribosy l-5-**a**minoimidazole-4-(Nsuccino)-carboxamide

氨基氮 amino nitrogen

4-氨基蝶酰谷氨酸 (氨基蝶呤) 4-aminopteroylglutamic acid (aminopterin)

氨基丁酸 aminobutyric acid

2-氨基-4-丁酰内酯 2-amino-4-butyrolactone

- γ-氨基-丁酰组氨酸 (高肌 肽) γ-amino-butyrylhistidine (homocarnosine)
- α -氨基- β , β -二甲基- γ -羟基丁酸 pantonine
- 2-氨基-4,6-二 羟基蝶呤 xanthopterin
- 氨基二羧酸 dibasic amino acid
- 氨基胍 aminoguanidine
- α-氨基-δ-胍戊酸 (精氨酸) α-amino-δ-guanidovaleric acid (arginine)
- 5-氨基-4-N- 琥珀基甲酰胺 咪唑核苷酸 5-aminoimidazole-4-N-succinocarboxamide ribotide
- 氨基琥珀酸 (天冬氨酸)
 aminosuccinic acid
 (aspartic acid)
- 氨基环丙烷羧酸 1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid 氨基茴香醚 aminoanisole

- α-氨基己二酸 α-aminoadipic acid
- 氨基己二酸半醛 aminoadipaldehyde
- α-氨基己二酸半醛-谷 氨酸 还原酶 aminoadipic semialdehyde-glutamate reductase
- 氨基己二酸半缩醛脱氢酶 aminoadipic acid semialdehyde dehydrogenase
- α-氨基己二酸转氨酶 α-aminoadipic acid transaminase
- α-氨基己二烯二酸 α-aminomuconic acid
- α-氨基己二烯二酸-半醛 αaminomuconic-δ- semialdehyde
- 氨基己糖 aminohexose, hexosamine
- 氨基己糖苷酶 hexosaminidase and 如果是
- 氨基己糖苷 A 酶缺乏病 Tay-Sachs disease

- 氨基己糖苷 A-B 酶缺乏症 Sandhoff's disease
- 2-氨基-4-己烯酸 2-amino -4-hexenoic acid
- γ-氨基-α-甲叉丁酸
 γ-amino-α-methylene
 butyric acid
- α-氨基-β-甲基戊酸 α-amino-β-methylvaleric acid(isoleucine)
- α-氨基-γ-甲硫基正丁酸(蛋 氨酸) α-amino-γmethylthio-n-butyric acid (methionine)
- 氨基甲酸 carbamic acid; carbamino acid; carbamate
- 5-氨基-4-甲酸咪唑核苷酸 5-aminoimidazole-4carboxylate ribotide
- 氨基磷酸 N-acetyl-γ-glutamyl phosphate
- 氨基磷酸酶 phosphaminase
- 氨基硫脲 thiosemicarbozide

- 4-氨基六氢吡啶羧酸
 4-aminopipecolic acid
- 5-氨基咪唑核苷酸 5-aminoimidazole ribotide; phosphoribosyl-5aminoimidazole
- 氨基咪唑核苷酸羧化酶
 aminoimidazole ribotide carboxylase
- 5-氨基咪唑-4-甲酸核苷酸 5-aminoimidazole-4carboxylate ribotide; phosphoribosyl-5aminoimidazole-4carboxylate
- 5-氨基咪唑-4-甲酰 胺核苷 酸 phosphoribosy1-5aminoimidazole-4carboxamide; 5aminoimidazole-4carboxamide ribotide
- 5-氨基咪唑-4-(N-琥珀基) 甲酰胺核苷酸合成酶 5-aminoimidazole-4 -(N-succino) -carboxamide ribotide synt-

hetase

- 氨基咪唑甲酰胺核苷酸转甲 酰基酶 aminoimidazole-4-carboxamide ribotide transfermylase
- 5-氨基咪唑-4-羧酸核苷酸 5-aminoimidazole-4carboxylate ribotide
- α-氨基-ε-咪基己酸 indospicine
- 氨基嘧啶丙氨酸 tingitamine
- 氨基末端 N-terminal; amino terminal
- 2-氨基粘康酸 2-aminomuconic acid
- 2-氨基粘康酸半醛脱氢酶 2-aminomuconic acid semialdehyde dehydrogenase

氨基脲 semicarbazide

α-氨基-δ-脲基戊酸 (瓜氨酸)α-amino-δ-carbamidovaleric acid (citrulline) 氨基嘌呤 aminopurine 氨基葡糖 aminoglucose; chitosamine; glycosamine

氨基葡糖苷 glucosaminide α -氨基- β -羟丙酸 (丝氨酸)

- α-amino-β-hydroxypropionic acid
- 2-氨基-4-羟基-6-甲基蝶啶 2-amino-4-hydroxy-6-methylpteridine
- α-氨基-β-羟基正丁酸(苏 氨酸)α-amino-βhydroxy-n-butyric acid(threonine)
- 2-氨基-4-羟-6-甲蝶啶 2amino-4-hydroxy-6methylpteridine
- 4-氨基-5-羟甲基-2-甲基嘧 啶 4-amino-5-hydroxymethyl-2-methylpyrimidine
- 2-氨基-4-羟-6-羟甲基二氢 蝶啶 2-amino-4hydroxy-6-hydroxymethyl-dihydrop-

teridine

- 6-氨基青霉烷酸 6-aminopenicillanic acid(6-APA)
- α-氨基-β-巯基丙酸 (半胱 氨酸) α-amino-βmercapto-propionic acid(cysteine)

氨基三环癸烷 amantadine 氨基三唑 aminotriazole 氨基酸 amino acid 氨基酸残基 amino acid residue

氨基酸分析仪 amino acid analyzer

氨基酸 RNA 连接酶 amino acid-RNA ligase 氨基酸尿 acidaminuria 氨基酸尿症 aminoaciduria 氨基酸脱甲基酶 amino acid demethylase

氨基酸脱羧酶 amino aciddecarboxylase
氨基酸 (排列)顺序 amino

acid sequence 氨基酸酰肼 amino acid hydrazide

- 氨基酸氧化酶 amino acid oxidase
- 氨基酸转乙酰基酶 amino acid acetyltransferase
- 氨基酸转乙酰酶 amino acid transacetylase
- 氨基酸组成 amino acid composition
- 2-氨基-3-羧基粘康酸半醛 2-amino-3-carboxymuconic acid semialdehyde
- 氨基羧基粘康酸半醛脱 羧酶 amino carboxymuconic acid semialdehyde decarboxylase

氨基糖 aminosugar 氨基酮 ketoamine

- α-氨基-ε-酮庚二酸 αamino-ε-ketopimelic acid
- α-氨基-β-酮己二酸 αamino-β-keto-adipic

acid

- δ-氨基-γ-酮戊酸 δaminol(a)evulinic acid(ALA)
- δ-氨基-γ-酮戊酸脱水酶 δaminol(a)evulinate dehydratase
- 3'-氨基-3'-脱氧腺苷 3'amino-3'-deoxyadenosine
- 3-氨基戊二酸 3-aminoglutaric acid
- δ-氨基戊酰胺 δ-amino valeramide
- 氨基酰合成酶 aminoacyl synthetase
- (载有)氨基酰(的)tRNA charged tRNA
- 氨基酰-tRNA 合成酶 aminoacyl-tRNA synthetase:codase
- 氨基酰位 A-site
- 氨基酰腺苷酸酶 aminoacyl
 - -AMP-enzyme
- 2-氨基-6-氧嘌呤 2-amino -6-oxypurine

- 氨基乙醇 aminoethanol 氨基乙磺酸 taurine 氨基乙酸 aminoacetic acid δ-氨基乙酰丙酸合成酶 δ-
- 0-氨基乙酰内酸合成酶 0aminolevulinate synthetase
- δ-氨基乙酰丙酸脱水酶 δaminolevulinic acid dehydrase
- α-氨基-β-异吡唑基丙酸(组 氨酸) α-amino-β-imidazolepropionic acid (histidine)
- β-氨基异丁酸 β-aminoisobutyric acid
- α-氨基异己酸(亮氨酸)αaminoisocaproic acid (leucine)
- 4-氨基-3-异氢噁唑酮 4amino-3-isoxazolidone
- α-氨基异戊酸(缬氨酸)αaminoisovaleric acid (valine)
- α-氨基-β-吲哚基丙酸(色氨酸) α-amino-β-indole

- propionic acid(tryp-tophan)
- 氨甲蝶呤 amethopterin; methotrexate
- 氨甲基羟异噁唑 musci-mole
- 氨甲酸激酶 carbamate kinase
- 氨甲酰 carboxamide
- 4-氨甲酰-5-氨基咪唑 核苷酸 phosphoribosyl-5aminoimidazole -4carboxamide
- 氨甲酰丙氨酸 carbamino alanine
- 氨甲酰胆碱 carbaminoylcholine
- 氨甲酰蛋白 carbamino protein
- 氨甲酰谷氨酸 carbamylglutamic acid
- 氨甲酰基 carbamino; carbam(o)yl-
- 氨甲酰基转移酶 carbamyltransferase; transcarbamylase

- 4-氨甲酰-5-甲酰胺基咪唑 核苷酸 phosphoribosy1-5-formamidoimidazole-4-carboxamide
- 氨甲酰磷酸 carbamyl phosphate
- 氨甲酰磷酸合成酶 carbamyl phosphate synthetase
- 氨甲酰鸟氨酸 carbamyl ornithine
- 氨甲酰牛磺酸 carbamyltaurine
- N-氨甲酰牛磺酸 taurocarbamic acid
- 氨甲酰天冬氨酸 carbamyl aspartate
- 氨甲酰天冬氨酸脱水酶 carbamylaspartic dehydrase; dihydroorotase
- 氨甲酰血红蛋白 carbaminoh(a)emoglobin 氨解(作用)ammonolysis
- 氨肽酶 aminopeptidase 氨酰基部位 aminoacyl

site(A-site) 氨酰基脯氨酸(二肽)酶 prolidase 氨酰基脂 amino acvl ester 氨酰肼 aminoacyhydrazine 氨酰 tRNA aminoacyltRNA 氨酰腺苷酸 aminoacyl adenylate S-氢乙基半胱氨酸 Saminoethylcysteine 氨乙基硫醇 aminoethyl mercaptan 氨乙基亚磺酸 hypotaurine 铵基 ammonium group 铵离子 ammonium ion 胺 amine (酰)胺黑 amido black 胺氧化酶 amine oxidase 暗复活作用 dark reactivation 暗视蛋白 scotopsin 暗视野 darkfield 暗适应 dark adaptation 暗修复 dark repair

螯合 chelate 螯合剂 chelating agent 螯合酶 chelatase 螯合物 chelate 螯合作用 chelation 奥福二氏粘度计 Ostwald— Folin viscosimeter 澳大利亚抗原 Australia antigen (HAA); hepatitis associated antigen(HAA) 噢哢 aurone

B

巴比妥 barbital (= barbitone)
巴比妥盐 barbiturate
巴豆毒蛋白 crotin
巴豆酸 crotonic acid
巴豆酸酶 crotonase; enoyle hydrase; enoyleCoAhydratase
巴豆酰辅酶 A crotonyleCoA

巴斯德消毒法 pasteurization 巴斯德效应 Pasteur effect 巴他酸 batatic acid 巴西果蛋白 excelsin 八 oct: octa: octo 八甲基焦磷酰胺 octamethylpyrophosphoramide 八面体 octahedron (复, octahedra) 八氢雌(甾)酮 octahydroestrone 八氢番茄红素 phytoene 靶细胞 target cell 靶子学说 target theory 钯 palladium i leuco-:leuko-白氨酸 leucine(Leu) 白斑病 leucoderma: vitiligo 白痴 idiocy 白蛋白 albumen: albumin 白地霉 Geotrichum candidum 白癜风 leucoderma:

vitiligo 白放线菌素 actinomycetin 白鮭精蛋白 coregonin 白化病 albinism 白坚木醇 quebrachitol 白芥子硫苷 sinalbin 白藜芦醇 resveratrol 白毛茛碱 hydrastine 白明胶 gelatin 白明胶酶 gelatinase 白内障 cataract 白千层萜 cajeputene 白千层油 cajeput oil 白曲菌素 candidulin 白屈菜碱 chelidonine 白色(质)体 etioplast 白细胞 leucocyte: white corpuscle 白细胞激肽 leucokinin 白细胞减少(症) leuco(cyto) penia 白细胞减少症 leukopenia 白细胞解体 leuco(cyto)lysis 白细胞解体(作用)leucolvsis

白细胞瘤 leucocytoma 白细胞尿 leucocyturia 白细胞凝集作用 leucoagglutination 白细胞溶素 leucolysin: leuco(cyto)lysin 白细胞生成 leukopoiesis 白细胞(杀菌)素 leukin 白细胞形成 leucocytogenesis 白血病 leukemia: leucocythemia 白血病病毒 leucovirus 白血球 leucocyte 白珠木苷 gaultherin 百里香醌 thymoquinone 百里香素 cymene 百里香乙酸 thymoacetic acid 摆动假说 wobble hypothesis 败血病 septicemia 斑鸠菊酸 vernolic acid 斑蝥素 cantharidin 坂口反应 Sakaguchi reaction

半 hemi-; semi-半保留复制 semiconservative replication 半胆红素 hemibilirubin 半导体 semi-conductor 半个 moiety 半胱氨酸 cysteine(Cys) S-[3-羟基1.1-二甲(基) 丙 基〕半胱氨酸 felinine 半胱氨酸蛋白酶 cysteine proteinase 半胱氨酸脱巯基酶 cysteine desulfhydrase 半胱氨酰(基) cysteinyl-半胱氨酰-tRNA cysteinyltRNA 半胱胺 cysteamine: mercaptoethylamine 半胱胺加氧酶 cysteamine oxygenase 半胱次磺酸 cysteine sulfente; cysteine sulfenic acid 半胱亚磺酸 cysteine sul-

finate, cysteine sul-

半合成的 semisynthetic 半合成物 semisynthetic 半合子 hemizygote 半合子的 hemizygous 半极性键 semipolar bond 半抗原 hapten(e):incomplete antigen 半抗原放射免疫测定(法) hapten radioimmunoassay 半醌 semiguinone 半醛 semialdehyde 半乳多糖 galactogen 半乳甘露聚糖 galactomannan 半乳聚糖 galactan 半乳糖 galactose UDP-D-半乳糖 UDP-Dgalactose 半乳糖(基)galactosyl-半乳糖胺 aminogalactose; chondrosamine; galactosamine UDP 半乳糖-4-差向异构酶 galactowaldenase

半乳糖醇 dulcitol;galacti-

tol 半乳糖醇脱氢酶 galactitol dehydrogenase 半乳糖二酸 galactaric acid: mucic acid 半乳糖苷 galactoside 半乳糖苷 (基) galactosyl-半乳糖苷甘油 galactosylglyceride 半乳糖苷化 galactosylation 半乳糖苷酶 galactosidase 半乳糖苷鞘氨醇 galactosylsphingenine 半乳糖苷鞘氨醇转移酶 galactosylsphingenine transferase 半乳糖苷神经酰胺 galactosyl ceramide B-半乳糖苷水解酶 β-galactosyl hydrolase 半乳糖黄素 galactoflavin 半乳糖激酶 galactokinase UDP-半乳糖焦磷酸化酶 UDP-galactose pyrophosphorylase

- 半乳糖-1-磷酸 galactose-1 -phosphate
- 半乳糖-1-磷酸转尿苷酰酶 galactose-1-phosphate uridyl transferase
- 半乳糖酶系 galactozymase
- 半乳糖脑苷脂 galactocerebroside
- 半乳糖脑苷脂-β-半乳糖苷 水解酶缺失症 krabbe's disease
- 半乳糖脑苷脂积累症 krabbe's disease
- 半乳糖脑苷脂硫激酶 galactocerebroside sulfokinase
- 半乳糖(基)脑苷脂酶 galactocerebrosidase
- 半乳糖尿 galactosuria
- 半乳糖醛酸 galacturonic acid
- 半乳糖醛酸-鼠李聚糖 galacturonorhamnan 半乳糖醛酸脂还原酶 galac-

- turonic ester reduc-
- 半乳糖神经鞘脂 galactosphingolipid
- 半乳糖酸内酯脱氢酶
 galactonolactone
 dehydrogenase
 半乳糖透性酶 galactose
- permease 半乳糖瓦尔登转化酶
- galactowaldenase 半乳糖血 galactosemia, galactos(a)emia
- 半乳糖氧化酶 galactose oxidase
- 〔半乳糖氧化酶商品名〕 Galactostat
- 半乳糖脂 galactolipid
- 半衰期 half-life
- 半缩醛 hemiacetal; semiacetal
- 半缩酮 hemiketal
- 半透明的 semi-opaque;

translucent

半透明(噬菌斑)突变型 cocarde

半透膜 semipermeable membrane 半(渗)透性的 semipermeable 半微量分析 semimicroanalysis 半纤维素 hemicellulose 半显性 semidominance 半月板 meniscus 半致死突变 semilethal mutation 半组成突变种 semiconstitutive mutant 伴刀豆球蛋白 concanavalin 伴花生球蛋白 α-conarac-

hin 伴清蛋白 conalbumin 伴性的 sex linked 伴性性状 sex linkage character 伴性遗传 sex-linkage inheritance

棒曲霉素 claviformin, clavacin, patulin 包被 peridium (复, peri-

dia) 包含体 inclusion body 包含物 inclusion 包埋 embed 包囊(作用) encapsulation 包装〔噬菌体〕 packaging 孢母细胞 perispore 孢子 spore 孢子囊 sporangium 孢子皮层 spore cortex 孢子周壁 perispore 胞壁酸 muramic acid 胞壁酰(基)muramyl-胞壁质 murein 胞壁质酶 muramidase 胞毒抗体 cytotoxic antibody 胞(嘧啶核)苷 cytidine(C; Cyd)

胞苷二磷酸 cytidine diphosphate(CDP)

胞苷二磷酸胆碱 cytidine diphosphocholine

胞苷二磷酸乙醇胺 cytidine diphosphate ethano-

lamine
胞苷三磷酸 cytidine triphosphate(CTP)
胞苷酸 cytidine monophosphate(CMP)
胞(嘧啶核)苷酸 cytidylate; cytidylic acid
(CMP)
胞苷一磷酸 cytidine
monophosphate
(CMP)
胞间连丝 plasmodesma
(复,plasmodesmata)
胞浆素 plasmin

(复,plasmodesmata) 胞浆素 plasmin 胞霉素 cytomycin 胞嘧啶 cytosine(Cyt);2oxy-6-aminopyrimidine 胞嘧啶阿拉伯糖苷 cyto-

sine arabinoside 胞嘧啶二磷酸二酰基甘油 cytidine diphosphate diacylglycerol

胞嘧啶核苷二磷酸乙醇胺 cytidine diphosphoethanolamine

胞泌(作用)exocytosis 胞内的 endocellular 胞桥 desmosome 胞吞作用 endocytosis (细)胞外酶 lyoenzyme: extracellular enzyme (细)胞外液 extracellular fluid many a + # 8 胞外脂酶 lyolipase 胞液 cell sap; cytosol 胞饮(作用)pinocytosis 胞饮泡 pinosome 胞饮运输 pinocytotic transport 胞质分裂 cytokinesis 胞质鞘 envelope (细)胞质体 cytosome 胞质团 plasmon 薄壁组织〔植物〕parenchyma 薄层 lamella(复, lamellae) 薄层层析 thin-layer chromatography 薄层色谱法 thin-layer chromatography 薄膜树脂 pellicular resin

保护性抗原 protective antigen 保加利亚乳酸杆菌因子 Lactobacillus bulgaricus factor 保守置换 conservative substitution 保温 incubation 保幼激素 juvenile hormone(JH) 饱和 saturation 饱和反散射 saturation backscattering 报春色素 hirsutidin 报春色素苷 hirsutin 报道基(团)reporter group 暴露 unmasking 爆破 shock 豹蛙 Rana pipiens 杯 cell, cuvette 倍半萜 sesquiterpene 倍性 ploidy 蓓豆碱 baikiaine 贝卟啉 conchoporphyrin 贝壳杉烯 kaurene 贝壳杉烯酸 kaurenic acid

贝壳硬蛋白 conchiolin 贝友菌素 bamicetin (敏化)被动传递 passive transfer 被动免疫 passive immunization 被动免疫性 passive immunity 被动敏化 passive sensitization 被动吸收 passive absorption 被动运转 passive transport 被膜 capsule; envelope 被阻扩散层析 restricted diffusion chromatography 被阻扩散色谱法 restricted diffusion chromatography 备解素 properdin 棓丹宁 gallotannin 棓酸 gallic acid 本 etio-: (a)etio-本卟啉 etioporphyrin: (a)etioporphyrin

本胆烷 etiocholane: (a)etiocholane 本胆烷醇酮 aetiocholanolone; etiocholanolone 本 用烷醇酮热 etiocholanolone fever 本胆烷-3α,17β-二醇 (a) etiocholane-3a. 17β-diol 本 照 etiocholanedione 本胶原(蛋白)protocollagen 本胶原脯氨酸羟化酶 protocollagen proline hydroxylase 本氯血红素(a)etiohemin 本琼氏蛋白〔多发性骨髓瘤 患者尿中之特种蛋白 质] Bence-Jones protein 苯氨基硫甲酰基 phenyl-

thiocarbamyl-(PTC)

peptide (phenylthio-

carbamoyl peptide)

苯氨基硫甲酰肽 PTC

苯巴比妥 phenobarbital 苯(基)吡喃酮 phenylcumalin 苯丙氨酸 phenylalanine (Phe); phenylpropionic acid mitadia 苯丙氨酸氨基转移酶 phenylalanine aminotransferase 苯丙氨酸 4-单加氧酶 phenylalanine 4monooxygenase 苯丙氨酸氮芥 melphalan 苯丙氨酸-3,4-醌 phenylalanine-3, 4-quinone 苯丙氨酸酶 phenylalaninase 苯丙氨酸羟化酶 phenylalanine hydroxylase 苯丙氨酸-4-羟化酶 phenylalaninase. phenylalanine-4hydroxylase 苯丙氨酰(基) phenylalanyl-

苯胺紫 mauvein(e)

苯丙酸诺龙 durabolin: nandrolone phenylpropionate 苯丙酮酸 phenylpyruvic hine 苯丙酮酸尿(症) phenylketonuria 苯丙酮酸尿性智力发育不全 imbecillitas phenylpyruvica; phenylpyruvic oligophrenia 苯丙烯酸 cinnamic acid 苯并芘 benzopyrene 3,4-苯并芘 3,4-benzpyrene 苯并蒽 benzanthracene 苯并咪唑 benzimidazole 苯雌酚 benzestrol 苯丁酸 phenylbutyric acid 苯丁酸氮芥 chlorambucil 苯二胺 phenylene diamine 苯酚 phenol 苯酚基 phenolic group 苯基 benz-, phenyl-1-苯基-2-氨基丙烷 benze-

drine 2-苯基-1,4-苯并吡喃酮 flavone; 2-phenyl-1,4 -benzopyrone 2-苯基苯并吡(喃)锌 flavylium ion; 2-phenylbenzopyrylium ion 苯基苯乙烯酮 chalcone 苯甲(基) benzyl-2-苯甲川基苯(并)呋喃酮 aurone 苯甲醇 benzyl alcohol 苯甲醛 benzaldehyde 苯甲酸 benzoic acid 苯甲酰(基)benzoyl-苯甲酰胆碱 benzoylcholine 苯甲酰辅酶A benzoyl coenzyme A 苯甲酰甘氨酸 benzoylglycine 苯甲酰化(作用) benzoylation α-N-苯甲酰精氨酸乙酯 α-N-benzoyl arginine

ethyl ester

- α-N-苯甲酰精氨酰胺 α-Nbenzoyl arginine amide
- α-N-苯甲酰精氨酰-β- 萘胺 α-N-benzoyl arginine-β-naphthylamide
- α-苯甲酰-L-赖氨酰胺
 α-benzoyl-L-lysinamide
- 苯甲酰硫激酶 benzoyl thiokinase
- α-苯甲酰-L-鸟氨酰胺 αbenzoyl-L-ornithinamide
- 6-苯甲酰葡糖 vaccinin
- α-苯甲酰-L-同型精氨酰 胺 α-benzoyl-L-homoargininami**de**
- 苯肼 phenylhydrazine
- 苯醌 quinone
- 苯硫酸 phenol sulfuric acid
- 苯硫酸脂酶 phenol sulfatase
 - α-苯(基)-β-羟(基) 丙酸 tropic acid

- 苯乳酸 phenyllactic acid 苯脎 phenylosazone
- 苯(并)色酮 benzochromone
- 苯戊酸 phenylvaleric acid
- 苯氧苄胺 dibenzyline; phenoxybenzamine
- 苯乙醇胺转甲基酶 phenylethanolamine-Nmethyl transferase
- 苯乙醇酸 mandelic acid
- 苯乙基咪唑血色原
 phenylethylimidazole
 hemochromogen
- 苯乙腈葡糖苷 sambunigrin
- 苯乙肼 phenelzine
- 苯乙尿酸 phenaceturic acid; phenylacetyl-glycine
- 苯乙酸 phenylacetic acid
- 苯乙酮 acetophenone
- 苯乙酰甘氨酸 phenaceturic acid; phenylacetylglycine
- 苯乙酰谷氨酰胺 pheny-lacetylglutamine

苯异丙胺 amphetamine 苯异硫氰酸 phenylthioisocyanate 鼻病毒 rhinovirus 荸荠素 puchlin 比保留容积 specific retention volume 比尔定律 Beer's law 比活(性) specific activity A/G 比率 A:G ratio 比粘 specific viscosity 比容 specific volume 比色法 colorimetry 比色计 colorimeter 比色器 comparator 比速常数 specific rate constant 比消光系数 specific extinction coefficient 比旋 specific rotation 比移值 Rf 比重 specific gravity; specific weight 比重表 hydrometer 比重瓶 pycnometer 比浊法 nephelometry:

turbidimetry 比浊计 nephelometer; turbidimeter β-吡啶-4-氨酸 β-pyridyl-4-alanine α-吡啶丙氨酸 lathytine 吡啶二羧酸 dipicolinic acid 吡啶 2.3-二羧酸 quinolinic acid 吡啶核苷酸 pyridine nucleotide 吡啶核苷酸脱氢酶 pyridine nucleotide dehydrogenase 吡啶-3-磺酸 pyridine-3sulfonic acid 吡啶甲醛 pyridylaldehyde 吡啶(代噻唑)硫胺 pyrithiamine. 2-吡啶醛肟甲碘化物 2pyridine aldoxime methiodide 吡啶羧酸 picolinic acid: pyridine carboxylic acid

吡啶酮 pyridone 吡啶(亚铁)血红素 pyridine ferropro toporphyrin 吡啶亚铁卟啉 pyridine ferroporphyrin 吡哆胺 pyridoxamine 吡哆醇 pyridoxin(e): pyridoxol 吡哆醇(反应)性贫血 pyridoxine-responsive anemia 吡哆醛 pyridoxal 吡哆酸 pyridoxic acid 吡咯 pyrrole 吡咯甲酸 minaline 吡咯烷环 pyrrolidine ring 吡咯烷-2-羧酸 pyrrolidine 2-carboxylic acid 吡咯烷酮 ketopyrrolidine 吡咯烷酮羧酸 pyrrolidone carboxylic acid 吡喃 pyran(e) 吡喃(型)半乳糖 galactopyranose 吡喃果糖 fructopyranose

吡喃果糖-5-葡糖苷leucrose吡喃核糖 ribopyranose吡喃己糖 hexapyranose,pyranohexose吡喃木糖 xylopyranose吡喃葡糖 pyranoglucose吡喃(型)葡糖 glucopy-ranose

- 4-α-D- 吡喃葡糖 -β-D-吡喃半乳糖苷 4-α-Dglucopy-ranoseβ-D-galactopyranoside
- 4-α-D-吡喃葡糖-α-D-吡喃 葡糖苷 4-α-D-glucopyranose-α-D-glucopyranoside
- α-D-吡喃葡糖(苷基)-β-D-呋喃果糖苷 α-D-glucopyranosido-β-Dfructofuranoside 吡喃醛糖 aldopyranose 吡喃糖 pyranose 吡喃糖苷 pyranoside 吡喃酮 pyrone

吡喃酮糖 ketopyranose 吡喃戊糖 pentopyranose; pyranopentose 吡嗪 pyrazine 吡噻胺 dormin 吡(喃)锌 pyrylium β-吡唑丙氨酸 β-pyrazol-1alanine 吡唑霉素 pyrazomycin 必需氨基酸 essential amino acid: indispensable amino acid 必需基因 indispensable gene 必需脂肪酸 essential fatty acid 莊 pyrene 荜澄茄苦素 cubebin 堇麻蛋白 ricin 革麻碱 ricinine 蔥麻酸 ricinol(e)ic acid 菌麻油 castor oil 避孕药 contraceptive 滗〔音必〕 decantation 编码 code: encode 编码酶 codase

编码顺序 exon: extron 编制 organidation 鞭毛 flagellum(复,flagella) 鞭毛蛋白 flagellin 鞭毛抗原 flagellar antigen d-扁桃腈葡糖苷 prunasin dl-扁桃腈葡糖苷 prulaurasin 扁桃酸 mandelic acid 变白蛋白 metalbumin 变儿茶酚酶 metapyrocatechase 变构(象)部位 allosteric site 变构(象)的 allosteric 变构(象)酶 allosteric enzyme 变构(象)效应 allosteric effect. 变红菌素 rubomycin 变清蛋白 metalbumin 变色现象 metachromasia 变肾上腺素 metanephrine 变视紫红(质)metarhodop-

sin 变态 metamorphosis 变态反应 allergy 变态激素 metamorphosis hormone 变位酶 mutase 变温 heterotherm 变形 deformation 变形虫 amoeba 变形杆菌(属)Proteus 变性 degeneration 变性(作用) denaturation 变性蛋白 metaprotein; denatured protein; infra-protein 变件毒素 anatoxin 变性高铁血红蛋白cath(a)emoglobin; kath(a)emoglobin 变性剂 denaturant 变旋 (现象) multirotation: mutarotation 变旋酶 mutarotase 变异株 variant 变(态反)应素 allergen 变应原 allergen

变种 variant 苄(基) benzyl-苄基紫精 benzyl viologen 苄青霉素 benzyl penicillin(=penicillin G) 苄(基)腺嘌呤 benzyladenine等。通常是分子 苄氧基碳酰苯丙氨酸 benzyloxycarbonylphenylalanine : A A A 苄氧基碳酰甘氨酸 benzyloxycarbonylglycine 苄氧基碳酰氯 benzyloxycarbonyl chloride 苄氧碳基 carbobenzoxy-(Cbz) 苄氧羰基甘氨酸 carbobenzoxyglycine 遍多酸 pantothenic acid 标本 specimen (密码)标点法 punctuation 标记 marker 标记获救 marker rescue 标记原子 labeled atom 标量 scalar 标量的 scalar

标准的 normal 标准氢电极 normal hydrogen electrode 标准氧化还原电位 standard redox potential 标准自由能 standard free energy

表 epi-表达 expression 表胆固醇 epicholesterol 表胆甾醇 epicholesterol 表胆甾烷醇 epicholestanol; epidihydrocholesterol

表儿茶酸 epicatechin 表二氢胆固醇 epicholestanol; epidihydrocholesterol

表二氢胆甾醇 epicholestanol; epidihydrocholesterol

表睾(甾)酮
epitestosterone
表类固醇 episteroid
表面活性 surface activity
表面活性剂 surfactant

表面因子 surface factor (Hageman factor) 表面张力 surface tension 表皮 epidermis 表皮生长因子 epidermal growth factor(EGF) 表糖癌蛋白 epiglycanin 表现型 phenotype 表现性状 phene 表型 phenotype 表型表达 phenotypic expression 表型迟延现象 phenomic lag; phenotypic lag 表型较正 phenotypic suppression 表型压制 phenotypic suppression 表型遗传学 phenogenetics 表型组 phenome 表雄(甾)酮 epiandrosterone 表异构化(作用)epimerization 表异构酶 epimerase 表异构物 epimer;

epimeride 表甾类 episteroid 别 allo-别赤霉低酸 allogibberic acid 别胆(甾烷)酮 allocholestanone 别构(象)的 allosteric 别构(象)部位 allosteric site 别构(象)酶 allosteric enzyme 别构抑制 allosteric inhibition 别构调节 allosteric control 别构(象)效应 allosteric effect 别构效应物 allosteric effector: allosteric modulator 别构性 allosterism 别构转变 allosteric transition 别红藻氨酸 allokainic acid

别罗勒烯 alloocimene 别霉素 allomycin 别皮(甾)酮四醇 allocortolone 别皮(甾)五醇 allocortol 别嘌呤醇 allopurinol 别羟脯氨酸 allohydroxyproline "IGO 55 别四氢皮质(甾)醇 allotetrahydrocortisol 别苏氨酸 all othreonine 别位构型 alloconfiguration D-别位异构体 D-alosomer 别异亮氨酸 alloisoleucine 别孕(甾)烷 allopregnane 别藻蓝素 allophycocyanin 冰草炔 agropyrene 冰岛衣酸 cetraric acid 冰冻蚀刻 freeze-etching 冰冻撕裂 freeze-cleaving: freeze-fracturing 冰片 borneol 冰浴 ice-bath

丙氨酸 alanine(Ala)

丙氨酸丁氨酸硫醚 cystathionine:seleno-

cystathionine

丙氨酸转氨酶 alanine aminotransferase

丙氨酰(基) alanyl-

D-丙氨酰丙氨酸

D-alanyl-D-alanine

丙氨酰甘氨酸

alanyl-glycine

丙氨酰甘氨酰酪氨酰谷氨酸 alanylglycyltyrosyl-

glutamic acid

β-丙氨酰-N'-甲基-L-组氨酸(鹅肌肽) β-alanyl-

N-methyl-L-histidine

(anserine)

丙氨酰-tRNA alanyltransfer ribonucleic acid

β-丙氨酰组氨酸 β-alanylhistidine

丙醇二酸 tartronate, tartronic acid

丙二醇 propanediol;

propylene glycol

丙二酸 malonate; malonic

丙二酸半醛 malonic semialdehyde

丙二酸单酰(基) malonyl-

丙二酸单酰 CoA malonyl CoA

丙二酸单酰 CoA-ACP 转 酰基酶 malonyl-CoA -ACP transacylase

丙二酸单乙酯 monoethyl malonate

丙二酸酐 malonic anhydride

丙二酸根 malonate

丙二酸盐 malonate

丙二酸酯 malonate

丙二酰(基)malonyl-

丙二酰胺 malonamide

丙基 propyl-

2-丙基六氢吡啶 coniine

丙咪嗪 imipramine

丙醛 propionaldehyde

丙醛酸 malonaldehydic

acid

丙醛糖 aldotriose 丙酸 propionate; propionic acid 丙酸根 propionate 3-丙酸基-4-乙酸基-5-氨甲 基吡咯 porphobilinogen 丙酸尿 propionic aciduria 丙酸羧化酶 propionate carboxylase 丙酸血 propionic acidemia 丙酸盐 propionate 丙酸酯 propionate 丙糖 triose 丙糖磷酸 phosphotriose: triose phosphate 丙糖氧化作用 triose oxidation 丙糖异构酶 triose isomerase 丙酮 acetone 丙酮雷琐辛 acetonoresorcin(ol) 丙酮尿 acetonuria 丙酮醛 methylglyoxal

丙酮酸 pyruvic acid 丙酮酸氨基转移酶 pyruvate aminotransferase 丙酮酸激酶 pyruvate kinase; pyruvic acid kinase

丙酮酸(磷酸)激酶 pyruvate phosphokinase 丙酮酸羧化激酶 pyruvate carboxykinase 丙酮酸羧化酶 pyruvate carboxylase

丙酮酸羧化酶缺乏病
Leigh's necrotizing
encephalomyelopathy

丙酮酸脱氢酶 pyruvate dehydrogenase; pyruvic acid dehydrogenase

丙酮酸脱羧酶 pyruvate decarboxylase 丙酮酸氧化酶 pyruvate

丙酮酸氧化酶 pyruvate oxidase

丙酮酸盐 pyruvate 丙酮酸酯 pyruvate 丙酮酰莽草酸磷酸合酶 pyruvyl shikimate phosphate synthase 丙酮血(症) acetonemia: aceton(a)emia 丙烷-1,2-二醇 propane-1, 2-diol 丙烯除虫菊酯 allethrin 丙烯基 propenyl-丙烯基乙基巴比妥酸 dormin 丙酸腈 acrylonitrile 丙烯醛 acrolein 丙烯酸 acrylic acid 丙烯酰(基) acrol(o)yl-丙烯酰胺 acrylamide 丙烯酰辅酶 A acrylyl coenzyme A 丙酰(基) propionyl-丙酰胺 propionamide 丙酰胺酸 malonamic acid 丙酰苄胺异烟肼 nialamide 丙酰胆碱 propionylcholine 丙酰辅酶 A propionyl coenzyme A

丙酰辅酶A羧化酶 propionyl coenzyme A carboxylase (血清)丙种球蛋白 gamma globulin 柄 stalk 病 malady 病变蛋白 paraprotein 病变蛋白血 paraprotein (a)emia 病毒 virus 病毒核心 nucleoid 病毒粒子 nucleocapsid: virion 病毒学 virology 病毒 DNA viral DNA 病毒 RNA viral RNA 病菌 germ 病原体 pathogen 并发抑制 concurrent inhibition 并发转导 co-transduction 波长 wavelength 波耳氏效应 Bohr effect 波斯菊萜 cosmene 玻璃体液 vitreous humor

玻璃纸 cellophane 玻璃状液 vitreous fluid 菠菜铁氧还蛋白 spinach ferredoxin 菠菜甾醇 spinasterol 菠萝蛋白酶 bromel(a)in 伯胺喹 primaquine 剥露颗粒 stripped particle 泊[粘度单位] poise 泊雷糖 paratose 博莱霉素 bleomycin 薄荷醇 menthol 薄荷二烯醇 piperitenol 薄荷二烯酮 piperitenone 薄荷呋喃 menthofuran 薄荷烯醇 piperitol 薄荷烯酮 piperitone 补偿作用 compensation 补骨脂类 psoralen 补救(作用) salvage 补救途径 salvage pathway 补缺术 anaplerosis 补体 alexin; complement 补体结合 complement fixation 补体结合试剂药箱 immun-

ological zoo 补体结合试剂组 immunological zoo 补体系统 complement system 补助途径 feeder pathway 哺乳动物 mammal 卟吩 porphin(e) 卟啉 porphyin 卟啉环 porphyrin ring 卟啉尿 porphyrinuria 卟啉亚铁螯合酶 porphyrin-ferrochelatase 卟啉原 porphyrinogen 不 non-不饱和化合物 unsaturated compound 不饱和脂肪酸 unsaturated fatty acid 不饱和脂类 unsaturated

不被压制胰岛素样活性多肽 insulin-like growth factor (IGF); non-suppressible insulin-like active peptide

lipid

(NSILA)

不成对电子 unpaired electron

不纯核黄素 lyochrom

不纯乳酸发酵 heterolactic fermentation

不等渗的 anisotonic

不等轴的 anisometric

不定温的 poikilothermic

不动情期 anestrus

不对称的 asymmetric

不对称化合物 asymmetric compound

不对称碳原子 asymmetric

carbon atom

不对称现象 dissymmetry 不对称中心 asymmetric

center

不对称转录 asymmetrical transcription

不法运转 illicit transport

不规则减数分 裂 meiotic

drive

不含氮有机物

non-nitrogenous organic compound

不均一核RNA

heterogeneous nuclear RNA(Hn RNA)

不可逆休 克 irreversible shock

不可转化性 inconvertibility

不扩散钙 non-diffusible calcium

不耐热的 heat-labile, thermolabile

不耐热性 thermolability

不耐蔗糖性 sucrose intolerance

不亲合性 incompatibility

不溶酶 desmoenzyme

不溶性 insolubility

不溶性脂酶 desmolipase

不受限制的 unrestricted

不(可)通透的 impermeable impervious

不同 hetero-

不透明性 opacity

不透射线的 radioopaque

不透液的 liquid-tight

不完全 抗体 incomplete

low-order antibody: antibody 不稳定的 labile 不稳定基因 labile gene 不稳定区 labile region 不稳定性 lability 不需氧脱氢酶 an(a)erobic dehydrogenase 不需氧氧化(作用) an(a)erobic oxidation 不许可条件 nonpermissive condition 不应期 refractory period 不应性 refractoriness 不育 sterility 不匀一性 inhomogeneity 不允许条件 nonpermissive condition 不皂化部分 nonsaponifiable fraction 不皂化脂质 unsaponifiable lipid 不足 hypo-布朗运动 Brownian movement 布里杰[一种非离子型 去 污

剂〕Brij 部分 fraction; moiety (整分)部分 aliquot 部分收集器 fraction collector 部位 site A部位 aminoacyl site(A-site)

С

菜豆酸 phaseolic acid 菜纳二氏综合症 Lesch-Nyhan syndrome 菜油固醇 campesterol 菜油甾醇 campesterol 菜子固醇 brassicasterol 菜子甾醇 brassicasterol 参考 reference 参考电极 reference 参考电极 reference electrode 参入 incorporation 参入错误 incorporation error 参数 parameter 残基 residue

残基量 residue weight 残留乳糜微粒 remnat chylomicrons 残余物 residue 香豆病 favism 香豆嘧啶葡糖苷 vicine 番固醇 bombiostero 蚕素 bombycin 番甾醇 bombiostero 仓鼠 hamster 苓耳素 xanthinin 苍术苷 atractyloside 苓术苷配基 atractylogenin 操纵基因 operator; operator gene 操纵基因部位 operator-site 操纵基因座位 O-locus 操纵子 operon 糙皮病 pellagra

槽 channel

草氨酸盐 oxamate

草覆虫素 paramecin

草尿酸 oxaluric acid

草酸 oxalate: oxalic acid

草酸钙 calcium oxalate

草酸根 oxalate 草酸尿 oxaluria 草酸盐 oxalate 草酸酯 oxalate 草酰胺 oxamide 草酰丙酰胺 oxalopropionamide 草酰二乙酸 ketipic acid 草酰琥珀酸 oxalosuccinic acid 草酰琥珀酸羧化酶 oxalosuccinic carboxylase N一草酰邻氨基苯甲酸 kynuric acid 草酰戊二酸 oxaloglutaric acid 草酰乙酸 ketosuccinic acid: oxaloacetic acid 草酰乙酸甲脂 methyloxaloacetic acid 草酰乙酸羧化酶 oxaloacetic carboxylase 草酰乙酸脱羧酶 oxaloacetic decarboxylase 草酰乙酰胺 oxaloacetami-

de

侧基 lateral group 侧金盏花醇 adonitol 侧链 lateral chain 测不准原理 indeterminacy principle 测定 assay, determination 测速计 tachometer 测压法 manometry 测压计 manometer 测压计反应瓶 manometer flask 测压技术 manometric technique 测压液 manometric fluid 参差构象 staggered conformation 层 sheet 层析 chromatography 层析谱 chromatogram 插入 insertion 插入极性突变 polar insertion 插入片段 insertion element 插入染料 intercalative dye

插入顺序 insertion

element: insertion sequence 插入 DNA 顺序 insertosome 插入体 insertosome 插入突变 insertion mutation 插入序列 intervening 插入移位 insertional translocation 插入易位 insertional translocation 插图 illustration 差光谱 difference spectra; differential spectra 差示标记法 differential labelling 差示沉降 differential sedimentation 差示的 differential 差速离心 differential centrifugation 差谏区带离心 rate zonal

centrifugation

差向(异构)酶 epimerase

差向异构化(作用) epimerization 差向(立体) 异构体 epimer; epimeride 差异 variance 茶氨酸 theanine 茶碱 theophylline 茶香螺酮 theaspirone 茶渍衣酸 lecanoric acid 拆分[外消旋混合物] resolution 蟾蜍毒 toad venom 蟾蜍毒(素) toad poison 蟾蜍二烯羟酸内酯 bufadienolide 蟾蜍精 bufagin 蟾蜍灵 bufalin 蟾蜍皮 toad skin 蟾毒配基B bufogenin B 蟾毒配基B二酯 bufotoxin 蟾毒配基烯 bufotalein 蟾毒配基B(乙酸) 酯 bufotalin 蟾毒色胺 bufotenine: Ndimethylserotonin 蟾毒色胺内盐

bufotenidine 蟾毒素 bufotoxin 产蛋白圆酵母 Torula utilis 产毒性 toxigenicty 产能反应 energy-yielding reaction 产气气杆菌 Aerobacter aerogenes 产物仰制(作用) product inhibition 长孢菌素 longisporin 长春花碱 vinblastine: vincaleucoblastine (VLB) 长春新碱 oncovin: vincristine(VCR) 长鞘[噬菌体] polysheath 长蠕孢醇 helminthosporol 长蠕孢犬牙素 cynodontin 长蠕孢素 helminthosporin 长萜醇 dolichol 长效甲状腺素刺激因子 long acting thyroid stimulator (LATS) 长效胰岛素〔精蛋白锌胰岛

素悬液〕 depo-insulin 长效(锌)胰岛素 lente insulin 长叶薄荷醇 pulegol 长叶薄荷酮 pulegone 常春(藤苷)配基 hederagenin 常见(血型)抗原 public antigen 常量元素 macroelement 常染色体 autosome 常染色质 euchromatin 常山碱 febrifugin 常液洗脱 isocratic elution 肠 intestine 肠促胰岛素 incretin 肠促胰酶肽 cholecystoki nin

肠促胰液肽酶 secretinase 肠道病毒 enterovirus 肠毒素 enterotoxin 肠肝循环 enterohepatic circulation 肠杆菌素 enterobactin 肠激酶 enterokinase 肠降血糖素 duodenin:

肠菌(多糖)酸 colamic acid 肠泌酸素 entero-oxyntin 肠抑胃素 enterogastrone 肠抑胃肽 gastric inhibitory polypeptide (GIP) 肠绒毛促动素 villikinin 肠舒血管抑胃肽 vaso-inhibitory peptide(VIP) 肠肽酶 enterokinase 肠液 intestinal juice 肠胰高血糖素 enteroglucagon 超薄冷冻切片 ultracryotomy 超倍体 hyperploid 超变密码子 hypervariable codon 超沉淀作用 superprecipitation

supermolecule:

supramolecule 超感染 superinfection

超共轭 hyperconjugation

超分子

incretin

超急排斥 hyperacute rejection 超甲基化(作用) supermethylation 超精细分裂 hypefine splitting 超抗原 super antigen 超(速)离心机 ultracentrifuge 超临界温度液层析 supercritical fluid chromatography 超临界温度液色谱法 supercritical fluid chromatography 超滤 ultrafiltration 超滤液 ultrafiltrate 超螺旋 supercoil; superhelix 超螺旋松弛蛋白 superhe-

超螺旋松弛蛋白 superhelix relaxation protein 超敏性 hypersensitivity 超扭曲 supertwist 超声波仪 sonicator; sonifier 超声波振动 ultrasonic vib-

ration 超声处理 sonication; sonification 超声的 supersonic 超声破碎 ultrasonication 超声振荡 sonic oscillation 超声振荡器 ultrasonator 超速离心 ultracentrifugation

超微 ultramicro-超微结构 ultrastructure 超微量 ultramicro-超效等位基因 hypermorph 超氧物岐化酶 cerebrocuprein; erythrocuprein; hemocuprein; hepato-cuprein; superoxide dismutase

超氧物阴离子 superoxide anion 超诱导 superinduction 超诱导突变种 superinduction cible mutant 超子 hyperon 超阻遏突变种 superrepressed mutant

潮解 deliquescence 彻底甲基化 exhaustive methylation 呫吨羧酸 xanthenylcarboxylic acid 沉淀(物) precipitate 沉淀剂 precipitant 沉淀素 precipitin 沉积作用 deposition 沉降 sedimentation 沉降平衡 sedimentation equilibrium 沉降速度 sedimentation velocity 沉降系数 sedimentation coefficient 沉默基因 silent gene 沉默(等位)基因 silent allele 沉默区 silent region: spacer region 沉默突变 samesense mutation; silent mutation 衬质 matrix 成斑 patching

成层胶 spacer gel 成分 component 成骨细胞 osteoblast 成骨作用 osteogenesis 成黑素细胞 melanoblast 成红细胞 erythroblast 成花激素 florigen: flowering hormone 成活率 survival 成精子囊素 antheridiogen 成粒细胞 granuloblast 成软骨细胞 chondroblast 成熟 maturation 成熟病毒粒子 mature virion 成熟分裂 maturation division 成熟缺陷突变种[噬菌体] maturation-defective mutant 成熟因子 maturation factor 成(骨)髓细胞瘤 myeloblastoma 成田菌素 naritheracin 成酮氨基酸 ketogenic

amino acid 成纤维细胞 fibroblast 成纤维细胞生长因子 fibroblast growth factor (FGF)

成形物质 formative substance

成牙质细胞 odontoblast 成盐的 salifiable (促)成叶素 phyllocaline 程序重排 reprogramming 溶解酶 clarase 橙花醇 nerol 橙花醛 citral; neral 橙花叔醇焦磷酸 nerolidyl pyrophosphate 橙桑黄酮 pomiferin 痴呆 dementia 迟发过敏性 delayed hypersensitivity 池 cell: pool 弛豫时间 relaxation time 弛豫时谱 relaxation

赤霉低酸 gibberic acid 赤霉素 gibberellic acid;

spectrum

gibberellin 赤霉素酮 gibberone 赤霉素烷 gibbane; gibberellane 赤霉酸 gibberellic acid: gibberellin 赤霉芴 gibberene 赤霉烯酸 gibberellenic acid 赤松素 pinosylvin 赤藓(糖)构型 erythro configuration 赤藓素 erythrin 赤藓糖 erythrose 赤藓糖醇 erythritol 赤藓酮糖 erythrulose 虫胶 lac 虫绿蛋白 insectoverdins 虫萤光素 luciferin 虫萤光素酶 luciferase 重(新)参入 reincorporation 重氮化(作用) diazotization 重氮基 diazo-

重氮酮基正亮氨酸∈-dia-

zo-δ-ketonorleucine 重氮盐 diazo salt 6-重氮-5-氧-正亮氨酸 6diazo-5-oxo-Lnorleucine 重氮乙酰丝氨酸 azaserine; o-diazoacetylserine 重叠 overlap 重叠构象 eclipsed conformation 重封血影细胞 resealed ghost 重复单位 repeating unit 重复(单位)多聚物 repeating polymer 重复DNA redundant DNA; repetitious DNA 重复 DNA 顺序 reiterated DNA sequences 重复聚体 periodicity polymer 重复 顺 反 子 redundant cistron 重复性 reproducibility 重建 reconstitution: restitution

重建影细胞 reconstituted ghost 重排 rearrangement 重退火 reannealing 重循环层析 recycling chromatography 重循环色谱 recycling chromatography. 重演学说 recapitulation theory 重(新)折叠 refolding 重组 recombination 重组 DNA recombinant DNA 重细酶 recombinase 重组频率 recombination frequency: recombination value 重组缺陷突变型 recombinationdeficient mutant: recombinationless mutant. 重组体 recombinant 重组修复 recombination repair

重组值 recombination value 重组子 recon 抽容 exhaustion 抽提 extract 耕航 abstraction 抽血器 hemospast 出面 hemorrhage: h(a)emorrhage 出牙 dentition 出芽生殖 gemmation 初 etio-;(a)etio-初到 colostrum 初乳激肽 colostrokinin 初速度 initial Speed: initial velocity 初原纤维 protofibril 除草剂 herbicide: phytocide 除虫菊醇酮 pyrethrolone 除虫菊-羧酸 chrysanthemum monocarboxylic acid 除虫菊酯 pyrethrin 除臭剂 deodorant 除臭作用 deodorization

除害剂 pesticide 储备 reserve 储存脂肪 depot fat 触变(性) thixotropy 触发机制 trigger mechanism 钟酶 catalase 触酶缺失症 acatalasia 触珠蛋白 haptoglobin 搐弱 tetany 穿刺培养 stab culture 穿刺糖尿 puncture diabetes 穿梭机制 shuttle mechanism 穿梭系统 shuttle system 氚 tritium 氚标记 tritium labeling 氚核 triton 船式 boat form 船式构象 boat conformation 传导性 conductivity 传递 transmission 传递体 carrier 传染 transmission

传入的 afferent 传入期 afferent phase 串 cluster:tandem 串联的 tandem 垂茄碱 demissine 垂体 hypophysis (脑下)垂体 pituitary body α-垂体胺 α-hypophamine β-垂体胺 β-hypophamine 垂体的 hypophyseal (脑下)垂体后叶 neurohypophysis 垂体后叶激素 hypophysin: neurohypophyseal hormone: posterior

垂体激素 pituitary
hormone; pituitrin
垂体机能亢进 hyperpituitarism

pituitary hormone

(脑下)垂体前叶 adenohypophysis

(脑下) 垂体前叶激素 anterior pituitary hormone 垂体切除术 hypophys(i)ectomy 垂体神经叶 neurohypophysis 垂体腺体叶 adenohypophysis (脑下)垂体中叶 intermediate lobe 垂直(向)键 axial bond 春化(作用) vernalization 春日霉素 kasugamycin 纯化 purification 纯合子 homozygote 唇损害 cheilosis 唇炎 ch(e)ilitis 醇 alcohol (糖)醇[词尾] -itol 醇解 alcoholysis 醇钠 sodium alcoholate 醇溶谷蛋白 prolamine (乙)醇脱氢酶 alcohol dehydrogenase 雌二醇 estradiol 雌二醇-17β estrodio-17β 雌(甾)二醇 oestradiol 雌激素 estrin; estrogen;

oestrin 雌(甾)激素 oestrogen 雌激素酶 estrinase 雌激素引发的 estrogen-primed 雌马促性腺 激素 equine gonadotropin 雌蕊 gynoecium 雌三醇 estriol 雌(甾)三醇 oestriol 雌三醇葡糖苷酸 estriol glucuronate 雌酮 estrone 雌(甾)酮 oestrone 雌(甾)烷 oestrane 雌性化 feminization 雌性激素 famale hormone 雌性交配素 gynogamon 雌雄间性 intersexuality 雌诱素 sirenin 雌甾烷 estrane 磁矩 magnetic moment 磁麻苷 cymarin

磁麻糖 cymarose

磁体感受性 magnetic sus-

ceptibility 次 deutero-: secondary 次卟啉 deuteroporphyrin 次黄-9. β-d-呋喃核糖核苷 hypoxanthine-9,β-dribofuranoside 次黄(嘌呤核)苷 inosine(I) 次黄苷三磷酸 inosine triphosphate(ITP) 次黄(嘌呤核)苷酸 inosinic acid(IMP) 次黄核苷酸酶 inosinicase 次黄嘌呤 hypoxanthine: sarcine 次黄嘌呤核苷 carnine 次黄嘌呤核苷酸脱氢酶 inosine-5'-phosphate dehydrogenase 次黄嘌呤鸟嘌呤转磷酸核糖 hypoxanthine 基酶 guanine phosphoribosyltransferase (HGPRT) 次黄脱氧核苷 hypoxanthine deoxyriboside

次磺酸 sulfenic acid

次甲 methenyl-;methine;
methylidyne(1)-;methyne
次氯血红素 deuterohemin
次亚碘酸氧化作用
hypoiodite oxidation
刺激 irritate;stimulation;
stimulus
刺激素 stimulin
刺桐若定 erythroidin
刺桐平 erysopine
刺血针 lancet
枞萜 sylvestrene
从属基因 slave gene

从头 de novo

sis

从无到有 do novo
从无到有合成 de novo
synthesis
粗糙食物 roughage
粗榧碱 cephalotaxine
粗(糙)微粒体 rough microsome
粗线 pachynema
粗线期 pachytene stage

从头合成 de novo synthe-

促肠液激素 enterocrinin 促成根素 rhizocaline 促成茎素 caulocaline 促蛋白合成类固醇 anabolic steroid

促蛋白合成甾类 anabolic steroid

促分泌素 secretagogue 促肝泌素 hepatocrinin 促黑激素 intermedin; melanotrop(h)in(MSH)

促黑(素细胞)激素 melanocyte stimulating hormone(MSH);melanophore stimulating hormone (MSH)

促黑(素细胞)激素抑制激素 melanocyte-stimulating hormone release inhibitory hormone (MRIN: MIH)

促黑激素抑制素 melanostatin

促黑(素细胞)激素释放激素 melanocyte-stimulating hormone releasing hormone(MRH) 促黑激素释放素 melanoliberin

促黑(素细胞)激素调节激素 melanocyte-stimulating hormone regulatory hormone

促红(细胞生成)素形成因子 erythrogenin

促红细胞生成素 hematopoietin; h(a)emopoietin

促黄体(生成)激素 luteinizing hormone(LH); lutropin

促黄体(生成)激素释放激素 leuteinizing hormone releasing hormone (LRH)

促黄体生成激素 leuteinizing hormone(LH)

促黄体生成激素 释放 因子 luteinizing hormone releasing factor(LRF) 促黄体素释放素 luliberin 促激素 trop(h) ic hormone

促肌蛋白合成(作用) myotropic activity

促甲状旁腺激素 parathyrotropic hormone

促甲状腺激素 thyroid stimulating hormone (TSH)

促甲状腺激素调节因子 thyrotropic hormone regulatory factor

促甲状腺素 thyrotrop(h)in

促甲状腺(激)素 thyrotropic hormone(TH)

促甲状腺(激)素释放激素 thyrotropin releasing factor (TRF); thyrotropin releasing hormone(TRH)

促甲状腺素释放素 thyroliberin

促甲状腺(激)素释放因子 thyrotropin releasing factor (TRF); thyrotropin releasing

hormone(TRH)

- 促间质细胞激素 interstitial cell stimulating hormone(ICSH)
- 促进抗体 blocking antibody; enhancing antibody
- 促滤泡素 follicle-stimulating hormone(FSH); follitropin
- 促滤泡素释放素 folliberin; follicle stimulating hormone releasing factor(FRF)
- 促卵泡成熟激素 thylakentrin
- 促凝剂 coagulant
- 促凝血酶原激酶原 prothromboplastin; thromboplastinogen
- 促凝血酶原激酶原因子 prothromboplastic factor
- 促凝血球蛋白 accelerator globulin(AcG); accelerin; Ac-globulin

- 促凝血球蛋白原 proaccelerin
- 促皮质激素释放素 corticoliberin
- 促(肾上腺)皮质激素样中 间肽 corticotropinlike intermediate peptide(CLIP)
- 促(肾上腺)皮质(激素)释放 激素 corticotropin releasing hormone (CRH)
- 促皮质素释放因子 corticotropin-releasing factor
- 促皮质素调节因子 corticotropin-regulatory factor
- 促乳素 prolactin
- 促乳素抑制素 prolactostatin
- 促乳素释放素 prolactoliberin
- 促肾上腺皮质激素 adrenocorticotropic hormone (ACTH); adreno-

corticotrop(h)in; corticotrop(h)in 促肾上腺皮质素 调节 因子 adrenocorticotropic hormone-regulatory factor(CHRF) 促生长素 somatotropin 促升剂量 booster dose 促细胞分裂剂 mitogen 促性腺催乳激素 gonadotrop(h)ic prolactin 促性腺激素 gonad stimulating hormone; gonadotrop(h)ic hormone: gonadotro p(h)in; ovestin 促性腺激素释放激素 gonadotrop(h)in releasing hormone 促性腺激素释放素 gonadoliberin 促旋酶 gyrase 促胰的 pancreotropic 促胰酶素 pancreozymin 促长肽 strepogenin 促脂肪动用激素 lipotropic

hormone 促脂肪动用作用 lipotrop-(h) ic action 促脂解(激)素 lipotrop(h)in 醋酸杆菌属 Acetobacter 醋酸纤维素凝胶 cellogel 籍 cluster 崔柏酮 thujone 催产加压素 oxypressin 催产素 α-hypophamine: pitocin; ocytocin; oxytocic hormone; oxytocin 催分泌素 secretogogue 催化(作用) catalysis 催化部位 catalytic site 催化剂 catalyst 催化速度常数 catalytic rate constant(Kcat) 催化性循环 catalytic cycle 催化亚单位 catalytic subunit 催化亚基 catalytic subunit 催泪剂 lacrimator

催淋巴剂 lymphagogue 催乳激素 galactin (prolactin); lactogenic hormone: lactogen: luteotropic hormone (LTH); luteotrop(h) in mammotropin 催乳剂 galactogogue 催乳素-抑制因子 prolactin inhibitory factor 催乳素释放因子 prolactin releasing factor 翠菊苷 callistephin 翠雀苷 delphinin 翠雀素 delphinidin 存留 retention 存留体积 retention volume 存性置换 conservative substitution 错读 ambiguity: misreading 错读 [密码] miscoding (密码)错读 reading mistake 错开切断 staggered breaks

错配 mispairing 错误参入 misincorporation 错误复制 misreplication 错译 miscoding; misreading 错义missense 错义抑制 missense suppression 错义突变 missense mutation

D

达波灵碱 diaboline
达普宋 dasone
大 macro大侧柏酸 plicatic acid
大肠杆菌 colibacillus;
Escherichia coli
大肠杆菌毒素 colitoxin
大肠杆菌噬菌体 coliphage
大肠杆菌素 colicin(e)
大肠杆菌素生成因子
colicinogenic factor
大豆球蛋白 glycinin

大分子 macromolecule 大分子的 macromolecular 大沟 major groove 大谷霉素 oyamycin 大核 macronucleus 大环内酯 macrolide 大黄酚 chrysophanicacid; chrysophanol 大黄素 emodin 大黄酸 chrysophanic acid; chrysophanol; rhein 大戟甾醇 euphol 大卡 large calorie 大颗粒人血清聚清蛋白 macroaggregated human serum albumin 大孔胶 large-pore gel 大离子 macroion 大丽菊花叶病毒 dahlia mosaic virus 大麻[含致幻剂的一种植物] marijuana 大麻醇 cannabinol 大麻二醇 cannabidiol 大麻二醇酸 cannabidiolic

acid 大麻苷 cannabin(e) 大麻色素 cannabichrome 大麻酮 cannabinon(e) 大麻烯 cannabene 大麻脂 cannabin(e) 大马(十革)宁 damascenine 大麦醇溶蛋白 hordein 大麦芽碱 hordenine 大脑半球 cerebral hemisphere 大脑出血 cerebral hemorrhage 大脑皮层 cerebral cortex: pallium 大脑皮质 cerebral cortex 大鼠 rat 大损伤[染色体] macrolesion 大西洋(萜)酮 atlanton (e) 大小 dimension 呆小病 cretinism 4-(N-琥珀基)代氨基甲酰 -5-氨基咪唑核苷酸

phosphoribosyl-5-

aminoimidazole -4-(N-succino) -carboxamide 代偿性碱中毒 compensated alkalosis 代偿性酸中毒 compensated acidosis 代偿作用 compensation 代谢(作用) metabolism 代谢池 metabolic pool 代谢反应 metabolic reaction 代谢拮抗物 antimetabo lite: metabolic antagonist 代谢拮抗作用 metabolic antagonism 代谢库 metabolic pool 代谢配合 metabolic cooperation 代谢平衡 metabolic balance 代谢顺序 metabolic sequence [代谢途径 metabolic pathway

代谢物 metabolin; metabolite 代谢性碱中毒 metabolic alkalosis 代谢性酸中毒 metabolic acidosis 代谢障碍 dysbolismus: metabolic block 终 sac 戴帽 capping 带电分子推进分离法 electromolecular propulsion 带菌的 germ-carrying 丹磺酰氯 dansyl chloride 丹宁 tannin 丹参酮 tanshinone 单 mono-; uni-单胺氧化酶 monoamine oxidase; tyraminase 单饱和甘油酯 monosaturated glyceride 单倍期 heplophase 单倍体 haploid; haplotype; monoploid 单不饱和甘油酯 mono-un-

saturated glyceride 单(分子)层 monolayer 单(细胞)层 monolayer 单纯甲状腺肿 simple goiter 单纯扩散 simple diffusion 单纯疱疹 fever blisters (Herpes simplex) 单纯脂质 simple lipid 单分散(性)[大分子] monodisperse 单酚氧化酶 monophenol oxidase 单分子层 monomolecular layer 单分子反应 unimolecular reaction 单分子障 monomolecular film 单分子DNA unique DNA 单功能反馈 unifunctional feedback 单核(糖核)蛋白体 monosome 单核苷酸 mononucleotide 单核糖体 monosome

单核细胞 monocyte 单活菌素 monactin 单加氧酶 monooxygenase 单价的 monovalent 单价抗体 univalent antibody 单晶 monomorph 单磷脂酰甘油 monophosphatidylglycerol 单卵双生 monozygotic twin 单色光 monochromatic light 单色器 monochromator 单色仪 monochromator 单(股)DNA噬菌体 monodnabactivirus 单(股)RNA廠菌体 monornabactivirus 单酸甘油酯 monoglyceride 单糖 monosaccharide: monosaccharose: monose; glycose; simple sugar 单体 monomer

单萜 monoterpene 单唾液酸神经节苷脂 monosialoganglioside 单位 unit 单位晶格 elementary cell 单烯脂肪酸 monoenoic fatty acid 单细胞的 unicellular 单酰基甘油 monoacylglycerol 单线态 singlet 单线遗传 linear inheritance 单向 unidirectional 单向转变(现象) monotropy 单向转变的 monotropic 单相的 monophasic 单斜晶 monoclinic crystal; oblique crystal 单型(现象) monomorphism 单一(特异)抗血清 monospecific antiserum 单一顺序 unique sequence

单油酰甘油酯 mono-oleoglyceride 单原子螯合配体 monodentate 单酯酶 monoesterase 胆胺 cholamine: colamine: ethanolamine 用蒽 cholanthrene 胆(甾)二烯醇 cholestadienol 胆钙化(甾)醇 cholecalciferol; vitamin D₃ 阳钙化醇酶 cholecalciferase 胆固醇 cholesterin; cholesterol 阳固醇毛地黄皂苷 cholesterol digitonide 阳固醇尿 cholesteroluria 胆固醇酯酶 cholesterase: cholesterol esterase 胆固醇酯缺乏症 Norum's disease 阳固酮 cholesterone 胆褐素 bilifuscin 胆红素 bilirubin; cholerythrin

胆红素单葡糖苷酸 bilirubin monoglucuronide
胆红素二葡糖苷酸bilirubin diglucuronide
胆红素尿 bilirubinuria
胆红素-UDP 葡萄糖醛酸转
移酶 bilirubin-UDP glucuronyl transferase

胆红素血

bilirubin(a)emia; hyperbilirubin(a)emia
胆碱 bilineurine; choline
CDP-胆碱 cytidine
diphosphate choline;
cytidine diphosphocholine
胆碱激酶 choline kinase
胆碱离子 cholinium ion
胆碱磷酸酶 choline
phosphatase
胆碱能的 cholinergic
胆碱氧化酶 choline
oxidase

胆碱乙酰化酶 choline

acetylase 胆碱酯酶 choline esterase 阳碱转乙酰酶 choline transacetylase; choline acetyl transferase 胆蓝素 glaucobilin 胆绿蛋白 choleglobin: verdohemoglobin 胆绿素 biliverdin: dehydrobilirubin; oocyan-(in), uteroverdin 胆绿素还原酶 biliverdin reductase 胆绿素原 verdohemochrome 胆囊 gall bladder 胆囊炎 cholecystitis 胆青素 bilicyanin: cholecvanin 胆色素 bile pigment 胆色素原 porphobilinogen 胆色素原脱氨(基)酶 porphobilinogen deaminase (原) 胆色烷 bilane 胆石 biliary calculus;

gallstone

胆石病 cholelithiasis 胆酸 cholic acid 胆(甾)烷 cholane 胆(甾)烷酸 cholanic acid 阳甾(基) cholest-胆甾醇 cholesterin; cholesterol 胆甾醇对苯乙酸氮芥 phenesterin(e) 胆甾醇毛地黄皂苷 cholesterol digitonide 胆甾醇尿 cholesteroluria 胆甾醇氧化酶 cholesterol oxidase 胆甾醇脂缺乏 cholesterol ester deficiency 胆甾醇酯酶 cholesterase: cholesterol esterase 阳甾烷 cholestane 用甾烷醇 cholestanol 胆甾烷三醇 cholestantriol 胆甾烷酮 cholestanone 胆甾酮 cholesterone 胆甾烯 cholestene 阳甾烯醇 cholestenol 胆甾烯酮 cholestenone

胆汁 bile: gall 胆汁尿 biliuria; chol(e)uria 胆汁酸 bile acid 胆汁盐 bile salt 胆紫素 bilipurpuring cholehematin 番氨酸 methionine(Met) 蛋氨酸腺苷转移酶 methionine adenesyltransferase 蛋白(部分) apo-蛋白氮 protein nitrogen 蛋白多糖 protein polysaccharide 蛋白激酶 protein kinase 蛋白甲基化酶 I protein methylase 蛋白结合测定(法) protein binding assay 蛋白结合碘 protein-bound iodine 蛋白聚糖 proteoglycan 蛋白酶 protease; proteinase 蛋白(水解)酶 proteolytic

enzyme 蛋白密码学 protein cryptography 蛋白尿 proteinuria 蛋白(电泳)谱 proteinogram 蛋白水解(作用) proteolysis 蛋白纤维(类):azelon (含)蛋白脂质 proteolipid 蛋白质 protein; prot(e)id(e) 蛋白质合成 protein synthesis 蛋白质生物合成 protein biosynthesis 蛋白质亚单位 protein subunit 蛋黄 yolk 蛋壳卟啉 ooporphyrin 蛋壳青素 oocyan(in) 蛋清 albumen 蛋清清蛋白 albumen 淡紫灰菌素 lavendulin 5-氮胞苷 5-azacytidine 氦丙啶 aziridine

氮醇酯酶 azolesterase 氮激动素 azakinetin 氮芥 nitrogen mustard 氮蓝四唑 nitroblue tetrazolium (NBT) 氮霉素 azomycin 氮鸟嘌呤 azaguanine 氦尿嘧啶 azauracil 氮平衡 nitrogen balance: nitrogen equilibrium 氮丝氨酸 azaserine: o-diazoacetylserine 氮胸苷 azathymidine 氮胸腺嘧啶 azathymine 1,4-氮氧六环 morpholine 当量 equivalent 当量的 equivalent; normal 当量浓度 normality 刀叉模型[DNA复制] knife and fork model 刀豆 jack bean 刀豆氨酸 canavanine 刀豆氨酸(基)琥珀酸 canavaninosuccinate: canavanosuccinic acid

刀豆氨酸酶 canavanase 刀豆球蛋白 canavaline 氘 deuterium 导出 derivation 导管插入术 catheterization 捣碎器 blender; blendor 倒(千里光)裂碱retronecine 倒千里光碱 retrorsine 倒位[遗传] inversion 倒易格子 reciprocal lattice 道尔顿[12C的1/12: 分子量 的单位] dalton 道南平衡 Donnan equilibrium 道诺红菌素 daunorubicin 道诺红菌素醇 daunorubicinol 道诺霉素 daunomycin 道威克斯 [离子交换树脂的 商品名〕Dowex 德夸菌素 decoyinine 灯刷染 色 体 lampbrush chromosome 等 iso-等长片段 isoplith; isostich 等电沉淀 isoelectric

precipitation 等电点 isoelectric point 等电聚焦 ampholine electrophoresis: electrofocusing: isoelectric analysis; isoelectric condensation; isoelectric equilibrium electrophoresis; isoelectric focusing: isoelectric fractionation: isoelectric separation; isoelectrofocusing; pH gradient electrophoresis 等电谱 isoelectric spectrum 等电状态 isoelectric state 等动力梯度 isokinetic gradient 等分子的 equimolecular 等价 equivalency 等离子点 isoionic point 等密度 isodense 等密度的 isopycnic: isopycnotic

等氢离子的 isohydric isohydric 等氢离子转 移 shift 等容线 isochore 等渗的 isosmotic 等渗溶液 isoosmolar solution: isotonic solution 等势的 equipotential 等速电泳 isotachophoresis 等位(基因) 互补 allelic complementation 等位基因 allelomorph; allelomorphic gene: allele 等位基因酶 allozyme 等位(基因)排斥 allelic exclusion 等位性 allelism 等位性试验 allelic test 等温线 isotherm 等消光点 isobestic point 等压线 isobar 等张扩张 isotonic expansion 等张收缩 isotonic contra-

ction 等质子pH isoprotic pH 等轴的 isometric 低 hypo-; olig(o)-低胆固醇血 hypocholesterolemia 低胆甾醇血 hypocholesterolemia 低二氧化碳血(症) hypocapnia 低(聚)核苷酸 oligonucleotide 低级物 lower member 低钾血 hypokalemia: hypopotassemia 低聚-1,6-葡糖苷酶 oligo-1,6-glucosidase 低聚肽 oligopeptide 低聚糖 holoside; oligosaccharide: oligose 低聚物 oligomer 低磷酸盐血 hypophosphatemia 低磷酸酯酶症 hypophosphatasia 低镁血 hypomagnesemia

低密度脂蛋白 low density lipoprotein(LDL) 低钠血 hyponatremia 低能键 energy-poor bond 低凝血酶原血 hypoprothrombinemia 低气压 hypobaria 低清蛋白血症 hypoalbuminemia 低 y 球蛋白血 hypogammaglobulin(a)emia 低渗 hypotension 低渗的 hypoosmotic 低渗溶液 hypotonic solution 低渗性膨胀 hypotonic expansion 低渗性收缩 hypotonic contraction 低生活力突变型 subvital mutant 1 低温酶学 cryoenzymology 低温生物化学 cryobiochemistry 低纤维蛋白血症

hypofibrinogenemia

低血浆蛋白血症 hypoproteinemia 低血糖 glycopenia; hypoglyc(a)emia 低血糖因子(胰岛素) hypoglycemic factor (insulin) 低血压 hypotension 低张 hypotension 低脂质脂蛋白 low-lipid lipoprotein 低自旋 low spin 滴 drip; gutta(复, guttae) 滴定 titration 滴定度 titer 滴定管 burette 滴定剂 titrant 滴定曲线 titration curve (表面张力)滴重计 stalagmometer 滴注(法) drip 油谢反应 Dische reaction 底物 substrate 底物常数 substrate constant(Ks)

底物水平磷酸化(作用) substrate level phosphorylation 底物调节酶 homotropic enzyme 递减 decrement 第二 secondary 第二信使 second messenger 第四胃[反刍动物] abomasum 第一关卡效应 first pass effect. 蒂巴因 thebaine 地方性甲状腺 肿 endemic goiter 地球生物化学 geobiochemistry 地塞米松 dexamethasone 地衣淀粉 lichenin 地衣多糖 lichenin 地衣二酚 orcinol 地衣酚 5-methyl-resorcinol 地衣红 orcein 地衣(多糖)酶 lichenase

地衣酸 usnein 地中海贫血(症) thalassemia 颠换 transversion 颠茄碱 belladonine (基因)点突变 point mutation 点阵 lattice 碘(化) iodo-碘吡清除率 iodopyracet clearance 碘代珊氨酸 iodogorgoic acid 碘蛋白 iodoprotein 碘淀粉反应 iodostarch reaction 碘苷 idoxuridine 碘 (代脱氧尿嘧啶核) 苷 iododeoxyuridine 碘化甘油 organidin 碘化钾腺氨酸 iodothyronine 碘化钾腺酸脱碘酶 iodothyronine deiodinase 碘化酶 iodinase 碘化物 iodide

碘化作用 iodation: iodination 礁价 iodine number 3-碘酪氨酸 3-iodotyrosine 碘量滴定法 iodometry 碘马尿酸钠 hippuran 碘 (代) 尿嘧啶 iodouracil 碘 (安替)匹林 iodopyrine 碘片 iodine plates 碘色菌素 iodinin 5-碘脱氧尿苷 idoxuridine 礁乙酸 iodoacetic acid 碘乙酸盐 iodoacetate 碘乙酰胺 iodoacetamide 礁值 iodine number: iodine value 电池 cell 电滴定 electrotitration 电动势 electromotive force: potential 电动序 electromotive series 电负的 electronegative 电荷传递 charge transfer 电荷转移 charge transfer 电极电位中点 midpoint

potential 电极势 electrode potential 电价 electrovalence 申解 electrolysis 电解质 electrolyte 电离(作用)ionization 电离辐射 ionizing radiation 电离室 ionization chamher 电离箱 ionization chamher 电内渗 electroendosmosis 电容器 condenser 申渗 electron-osmosis electrometric 电势滴定 titration 电势计 potentiometer 电透析 electrodialysis ξ 电位 zeta-potential 电位差 potential difference electrometric 电位滴定 titration

电位滴定 (法) potentio-

metric titration

电位计 potentiometer 电阳性的 electropositive 电泳 cataphoresis: electrophoresis; ionophoresis 电泳胶 running gel 电泳免疫扩散(法) electroimmunodiffusion 电泳图 (谱) electropherogram; electrophoretogram, mobility spectrum 电正性的 electropositive 电子 negatron 电子层 electronic shell 电子传递 electron transfer 电子传递蛋白 electron carrier protein 电子传递链 electron transfer chain 电子传递链 (呼吸链) electron transport chain

电子传递体系

电子对 duplet

transport system

electron

电子发射 electron emission
电子给体 electron donor
电子构型 electron(ic) configuration
电子轨道 electronic orbit
电子激发 electronic excitation
电子密度图 electron den-

sity map 电子排布 electron(ic) configuration

电子迁移 electronic migration

电子亲和势 electron affinity

电子受体 electron acceptor

电子顺磁共振 electron paramagnetic resonance electron spin resonance

电子位级 electron level 电子位移 electron displacement 电子显微镜 electron microscope

电子显微图 electron micrograph

电子衍射 electron diffraction

电子异构 electromerization

电子异构化 electromeric change

电子异构迁移 electromeric migration

电子异构体 electromer 电子云 electron(ic) cloud 电子载体 electron carrier 电子转移黄素蛋白 electron

transfer flavoprotein 电子自转 electron spin 电阻 resistance 淀粉 starch 淀粉分類 amylolysis 淀粉分支酶 Q-enzyme 淀粉核 pyrenoid 淀粉菌 amylomyces 淀粉磷酸化酶 amylophosphorylase 淀粉磷酸 (酯) 酶 amylophosphatase

淀粉麦芽糖酶。amylomaltase

淀粉酶 diastase

α-淀粉酶 α-amylase,

liquefying amylase β-淀粉酶 β-amylase; α-1, 4-glucan maltohydrolase

淀粉凝胶电脉 starch-gel electrophoresis

淀粉-1,6-葡糖苷酶 amylo-1,6-glucosidase; debranching enzyme; debranching factor 淀粉蔗糖酶 amylosucrase

淀粉质体 amyloplast 淀粉转葡糖苷酶 amylo-(1,4→1,6) transglu-

cosidase

淀粉-(1,4→1,6)-转葡糖苷 酶 amylo-(1,4→1,6)glucosidase

淀粉状蛋白 amyloid 靛酚蓝 indophenol blue 靛酚氧化酶 indophenol oxidase

靛红 isatin

靛蓝 indigo

蝶啶 pteridine

蝶啶基 pteridyl-

蝶蓝素 pterobilin

蝶呤 pterin "

蝶酸 pteroic acid

蝶酰 (基) pteroyl-

蝶酰谷氨酸 pteroylglutamic acid (PGA)

叠氮化 (合) 物 azide

叠氮甲烷 triazomethane

叠氮(化合)物 trinitride

叠菌黄质 sarcinene

丁氨醛酸 semialdehyde

丁醇 butanol

丁二胺 putrescine; tetramethylenediamine

丁二酸 succinate; succinic acid

丁二酰(二) 胆碱 suxamethonium

5-丁基-吡啶-2-甲酸 fusar(in)ic acid 1-丁基-3-对甲苯磺酰脲 1butyl-3-tolylsulfonylurea

α,γ-丁内酰胺 ketopyrrolidine

丁醛糖 aldotetrose

丁炔二醇 butynediol

丁酸 butyrate, butyric acid

丁酸(的)butyro-

(三) 丁酸甘油酯 tributyrin

(三) 丁酸甘油酯酶 tributyrinase

丁酸根 butyrate

丁酸盐 butyrate

丁酸乙酯 ethyl butyrate

丁酸酯 butyrate

2-丁酮 2-butanone

丁酮二酸 oxaloacetic acid

丁酮酸 ketobutyric acid

丁烷二胍 arcain

丁烯除虫菊酯 cinerin

丁烯羟酸内酯 butenolide

丁烯酰辅酶A crotonyl-CoA

丁酰 (基) butyryl-丁酰辅酶A butyryl coenzvme A 丁酰辅酶A脱氢酶 butyryl-CoA dehydrogenase γ-丁酰甜菜碱 γ-butyrobetaine 丁酰-脂酰载体蛋白 butyryl-acyl carrier protein 丁香醛 syringaldehyde 丁香酸 syringic acid 丁子香酚 eugenol 丁子香色酮 eugenin 丁子香素 caryophyllin 丁子香酮 eugenone 丁子香烯 caryophyllene 酊 (剂) tincture 耵聍 cerumen (糖酸) 顶碳降解 Ruff degradation 而体 acrosome 定标器 scaler 定氮仪 azotometer 定位 location; orientation 定向(作用) orientation

定向变异 directed variation ferition. 定向酶 pacemaker enzyme. 定向突变 directed mutation relieferate assett 定向显性 directed dominance 定性 (别) 素 termone 定域 (分子)轨道 localized orbital 冬眠灵 chlorpromazine 蓄尼酮 dunnione 动粒基因 kinetogene 动力蛋白 dynein 动力的 dynamic 动力粘度 kinematic viscosity 动力学 dynamics; kinetics 动力学常数 kinetic constant tines-动力学方程 kinetic equation 动力学系数 kinetic coef-

ficient

动脉 artery 动脉硬化 arteriosclerosis 动脉粥样斑 plaque 动能 kinetic energy 动情期 estrus; oestrus 动情周期 estrus cycle: oestrus cycle 动态的 dynamic 动态平衡 dynamic equilibrium, kinetic equilibrium 动体 ergosome, kinetosone 动物蛋白因子 animal protein factor (APF) 动物淀粉 animal starch: hepatin 动物毒素 zootoxin 动物甾醇 zoosterol 动用 mobilize 动员 mobilize 动质 ergastoplasm (低压) 冻干器 lyophil(e) apparatus 胨 peptone

胨化 peptonization

豆胆绿蛋白 legcholeglobin (肉)豆蔻酸 myristic acid 豆清蛋白 legumelin 豆球蛋白 legumin 豆血红蛋白 legh(a)emoglobin 豆甾醇 stigmasterol 豆甾烷醇 stigmastanol 豆甾烯醇 stigmastenol 痘病病毒 poxvirus 窦 antrum (复, antrums 或 antra) 窦抑素 antral chalone 毒胺 toxic amine 毒扁豆碱 eserine; physostigmine 毒的 toxic 毒光药木糖 acovenose 毒 (性) 黄素 toxoflavin 盡激素 toxohormone 毒理学 toxicology 毒力 virulence 毒毛旋花二糖 strophanthobiose 毒毛旋花苷 strophanthin G毒毛旋花苷 ouabain

毒毛旋花苷配基 strophanthidin 套芹碱 coniine 毒素 toxin 毒肽 phallotoxin 毒物学 toxicology 毒性 toxicity; virulence 毒性基团 toxophore 墨血〔症〕 xoxemia 毒液 venom 毒甾醇 foxisterol 独立分配 independent assortment (解) 读 reading 杜邦纳 (脂肪 (醇) 硫酸酯 类去污剂的商品名〕 Duponal 度 dimension 端 terminus (复,termini) 端粒〔染色体〕tolomere 短促的 transient 短杆菌酪肽 tyrocidine 短杆菌素 tyrothricin 短杆菌肽 gramicidin 断口 incision: nick 断食 fasting

断头 decapitation 堆集 stacking 对 duplet 对 (位) para- (p-) 对氨基苯磺酸p-aminobenzene fulfonic acid 对氨基苯磺酰胺 sulfanilamide 对氨基苯甲酸 para-aminobenzoic acid; paraaminohippuric acid 对氨基苯砷酸 p-aminobenzene arsonic acid 对氨基马尿酸 p-aminohippurate 对苯二酚 p-dihydroxybenzene 对苯二酚葡糖苷 arbutin 对丙烯基苯酚 chavicol 对称 (现象) symmetry 对称性化合物 symmetrical compound 对称性转录 symmetrical transcription 对称轴 symmetry axis 对重氮苯磺酸 p-diazosulfanilic acid

对碘苯磺酰氨基酸 p-iodophenylsulfonyl amino acid; pipsylamino acid

对二丙磺酰胺基苯甲酸 benemid

对二甲氨乙基苯酚 bordenine

对一甲苯磺酰基 tosyl; p-toluene sulfonyl group

对甲氧苯甲酰氯 anisoyl chloride

对甲氧基苯丙氨酸 p-methoxyphenylalanine

对甲氧基苯甲醛 anisaldehyde

对甲氧基苯甲酸 anisic

对角电泳技术 diagonal electrophoretic technique

对流 convection

对流免疫电泳 counter immuno electrophoresis 对氯(高)汞苯甲酸 p-chloromercuribenzoate (PCMB)

对羟苯丙氨酸 p-hydroxyphenylalanine

对羟苯丙酮酸羟化酶 p-hydroxyPhenylpyruvate hydroxylase

对-羟苯丙酮酸氧化酶 phydroxyphenylpyruvate oxidase

对羟苯丙烯酸 coumaric acid

对羟苯甲酸 p-hydroxybenzoic acid

对羟苯-β-羟乙胺 octopamine

对羟苯乳酸 p-hydroxyphenyllactic acid

对羟苯乙基三甲基铵 candicin

对羟苄青霉素 p-hydroxybenzylpenicillin

对羟基苯丙酮酸氧化酶 parahydroxyphenylpy ruvate oxidase

对数期 logarithmic phase

对型 antitype

对溴苯基硫醚氨酸 p-bromophenyl mercapturic acid

对映体 antimorph; antimer; antipode; enantiomorph; mirror image

对映现象 enantiotropy 对照 control, reference 对照实验 control experiment

盾母醇 peltogynol 盾叶鬼臼素 peltatin 钝化 deactivation; inactivation 多 multi-; poly-

(过)多 hyper-

多胺 polyamine

多巴 3,4-dihydroxyphenylalanine (DOPA)

多巴(3,4-二羟苯丙氨酸) Dopa (3,4-dihydroxyphenylalanine)

多巴胺 dopamine

多巴胺羟化酶 dopamine

hydroxylase

多巴色素 dopachrome; hallachrome

多靶存活曲线 multitarget survival curve

多倍性 polyploidy

多病因理论 polyetiological theory

多不饱和的 polyunsaturated

多不饱和脂肪酸 polyunsaturated fatty acid

多 (分子) 层 multilayer

多层代谢途径 tiered metabolic pathway

多次击中靶 multihit target

多次击中存活曲线 multiple-hit survival curve

多次展开 stepwise development

多次展开〔层析〕 multiple development

多发性骨髓瘤 multiple myeloma

多发性脑脊髓硬化症 mul-

tiple sclerosis

多发性神经炎 polyneuritis

多酚 polyphenol

多酚氧化酶 polyphenol oxidase

多分散的 polydisperse

多分子的 multimolecular

多分子膜 multimolecular film

多功能酶 multifunctional enzyme

多功能团分子 multi-functional molecule

多核(糖核)蛋白体 ergosome; polyribosome; polysome

多核的 multinuclear

(具) 多核的 multinucleate

多(聚)核苷酸 polynucleotide

多核苷酸激酶 polynucleotide kinase

多核苷酸连接酶 polynucleotide ligase

多核苷酸磷酸化酶 polynu-

cleotide nucleotidyltransferase; polynucleotide phosphorylase

多核苷酸酶 polynucleotidase

多核苷酸转核苷酰酶 polynucleotide phosphorylase, polynucleotide nucleotidyltransferase

多核糖体 ergosome; polyribosome; polysome

多核细胞 polykaryocyte

多红细胞血 erythremia

多花水仙碱 tazettine

多环的 multinuclear

多基因 multiple gene, polygene

多基因信使 RNA polygenic messenger RNA

多价 multivalence

多价的 polyvalent

多价疫苗 multivalent vaccine; polyvalent vaccine

多价阻遏 multivalent repression

多角体病毒 polyhedrosis virus

多聚半乳糖醛酸 polygalacturonic acid

多聚半乳糖醛酸酶 polygalacturonase

多聚半乳糖醛酸盐 polygalacturonate

多聚醇醛 polyhydroxyaldehyde

多聚电解质 polyelectrolyte

多聚甘氨酸 polyglycine

多聚甘露糖(甘露糖胶) polymannan

多聚甘露糖醛酸 polymannuronic acid

多聚甘油磷脂 polyglycerol phospholipid

多聚-L-谷氨酸 poly-L-glutamic acid

多聚肌苷酸多聚胞苷酸 polyinosinic acid-polycytidylic acid (Poly I-C)

多聚赖氨酸硅藻土 polylysine-kieselguhr

多聚两性电解质 polyampholyte

多聚酶 polymerase

多聚木糖(木糖胶)。 polyxylan

多聚葡萄糖 polyglucose

多聚葡萄糖苷

polyglucoside

多聚羟基酮 polyhydroxyketone

多聚体 polymer

多聚脱氧核苷酸 polydeoxyribonucleotide

多聚阳离子 polycation

多聚乙酰 acetogenin, polyketide

多聚乙酰神经氨(糖)酸 colominic acid

多聚异戊二烯 polyisoprene

多聚阴离子 polyanion

多孔菌酸 polyporic acid

多孔性 porosity

多联体 concatemer; con-

catenate

多(聚)磷酸 polyphosphate

多磷酸脱氧核苷酸 deoxyribonucleoside polyphosphate

多瘤病毒 polyoma virus 多毛真菌酸 hirsutic acid 多酶复合物 multienzyme complex

多面体 polyhedron 多面体衣壳 polyhedral capsid

多膜电渗倾泻 multimembrane electrodecantation

多粘菌素 polymyxin

多尿(症) diuresis; polyuria

多(聚)尿苷酸 polyuridylic acid (Poly(U))

多羟(的) polyhydric

多羟(直链)糖醇 glycitol

(直链)多羟糖醇 alditol

多亲和理论 polyaffinity theory

多亲抗体 heterophil(e) antibody 多亲抗原 heterophil(e) antigen

多色现象 pleochroism

多顺反子 polycistron

多顺反子信使 polycistronic messenger

多顺反子 mRNA polycistronic mRNA

多态现象 polymorphism

多态性 polymorphism

多肽 polypeptide

多糖 polysaccharide

多糖类 polyose

多糖磷酸化酶 polysaccharide phosphorylase

多糖酶 polysaccharidase

多萜醇 polyisoprenol; polyprenol

多烯抗菌素 polyene antibiotic

多烯色素 polyene pigment

多烯酸 polyenoic acid

多烯脂肪酸 polyunsaturated fatty acid

多线染色体 polytene chromosome

多(聚)腺苷酸 polyadenylic acid (Poly(A)) 多(聚)腺苷酸聚合酶 poly-(A) polymerase 多向色性 pleochroism 多相区带电泳 multiphasic zone electrophoresis 多相性 inhomogeneity 多小面二十面体 icosadeltahedron (基因)多效性 pleiotropism: pleiotropy 多形的 pleiomorphic 多型现象 pleomorphism 多氧菌素 polyoxins 多样性 multiplicity 多因子的 multifactorial 多元醇 polyol 多种密码子识别 multiple codon recognition 堕胎的 abortifacient 殖胎药 abortifacient 惰性的 inert DNP 化 dinitrophenylation

E

锇酸 osmic acid 鹅(脱氧)胆酸 anthropodesoxycholic acid; 3,7, -dihydroxycholanic acid: chenocholic acid: chenodeoxycholic acid 鹅膏蕈氨酸 ibotenic acid 鹅膏蕈碱 amanitine 鹅肌肤 anserine 恶病质 cachexia 恶性 malignancy 恶性的 malignant 恶性贫血(病) pernicious anemia 3 熙唑酮 oxazolone 萼卷豆碱 calycotomine 鳄梨糖醇 persitol 恩镰孢菌素 enniatine 蒽 anthracene 蒽醌 anthraquinone 蔥酮 anthrone 蒽酮试剂 anthrone reagent

儿茶酚 catechol

儿茶酚胺 catecholamin(e)

儿茶酚-O-甲基转移酶 catechol-O-methyltran-

sferase

川茶酚酶 catecholase

儿茶酚氧化酶 catechol

oxidase

儿茶酸 catechin

(焦)儿茶酸 pyrocatechuic acid

耳蜡 cerumen

二 bi-, di-

4,4'-二氨二苯砜 dapsone

二氨基吖啶 proflavin

1,3-二氨基丙烷

1,3-diaminopropane

2,4-二氨基丁酸 2,4-

diaminobutyric acid

1,4-二氨基丁烷 1,4-

diaminobutane

二氨基庚二酸 diaminopi-

melic acid (DAP)

二氨基庚二酸差向异构酶 diaminopimelate epimerase

二氨基庚二酸脱羧酶
diaminopimelic acid
decarboxylase

α-ε-二氨基己酸(赖氨酸) α-ε- diaminocaproic acid (lysine)

4,4'-二氨基联苯酰 4,4'diaminobenzil

二氨基嘌呤 diaminopurine

7,8-二氨基壬酸

7,8,-diaminopelargon**ic** acid

二氨基顺丁烯二腈 diaminomaleonitrile

二氨基一羧酸 diamino monocarboxylic acid

二胺氧化酶 diamine oxidase

二半乳糖甘油 digalactosy-lglycerol

二倍体 diploid

二苯胺 diphenylamine

二苯胺反应 Dische reaction

二苯(并)吡喃醇 xanthy-

drol

- 2,5-二苯噁唑 diphenyloxazole (PPO)
- 二苯蒽 dibenzanthracene
- 2,3-二苯环丁烷二羧酸 truxinic acid
- 2,4-二苯环丁烷二羧酸 truxillic acid
- N², N⁵- 二苯甲酰鸟氨酸 (鸟尿酸)N², N⁵-dibenzoylornithine (ornithuric acid)
- 1,2-二苯乙烯 stilbene
- N², N⁵-二苯乙酰鸟氨酸 N², N⁵-diphenylacetylornithine
- 二醇脱水酶 dioldehydrase
- 二氮芴 carboline
- 二氮杂菲

O-phenanthroline

- 2,3-二氮杂萘 phthalazine
- 二氘(代)乙烯 dideuteroethylene
- 3,5-二碘甲腺原氨酸 3,5-二 diiodothyronine
- 3,5-二碘酪氨酸 3,5-diio-

- dotyrosine; iodogorgoic acid
- 二度生长 diauxie
- 二对甲氧三苯甲基氯 dimethoxy trityl chloride
- 二氟二硝基苯 difluorodinitrobenzene
- N-二(羟乙基)甘氨酸 bicine
- 二核苷酸 dinucleotide
- 二核苷酸频率 dinucleotide frequency
- 二环己基碳二亚胺 dicyclohexylcarbodiimide (DCC; DCCI)
- 二环己(基)脲 dicyclohexylurea (DCU)
- 二级 secondary
- 二级反应 second-order reaction
- 二级结构 secondary structure
- 二甲氨基苯甲醛 dimethylaminobenzaldehyde
- 5-二甲氨基萘磺酰氯 dansyl chloride

- 二甲氨基偶氮苯 dimethy-laminoazobenzene
- 2-二甲氨甲基吲哚 gramine
- 二甲苯 xylene
- 二甲(基)苯并咪唑核苷磷酸 dimethylbenzimida-zole ribosidephospha-te
- 二甲(基)苯二胺 dimethylphenylene diamine
- 二甲吡喃并喹啉酮 flinder-sin(e)
- 二甲川胆色素 biladiene
- 二甲川中胆色素 mesobiladiene
- 二甲(基)胆胺 dimethylethanolamine
- 二甲胍基乙磺酸 asterrubin
- 二甲花翠苷 malvin
- 二甲花翠素 malvidin
- 3,7-二甲(基)黄嘌呤 3,7-dimethyl xanthine
- 6,6-二甲基氨基嘌呤 6,6dimethylaminopurine
- 二甲基吡啶 dimethyl pyridine, lutidine

- 二甲基甘氨酸 dimethylglycine
- 二甲基汞 mercury methyl
- 二甲基胍 dimethylguanidine
- 1,7-二甲基黄嘌呤 paraxanthine
- 1,3-二甲基黄嘌呤 theophylline
- 3,7-二甲基黄嘌呤 theobromine
- 二甲基磷酸 dimethylphosphate
- 5,8-二甲基母育酚 5,8-dimethyl tocol
- N^2 , N^2 -二甲基乌嘌呤 N^2 , N^2 -dimethylguanine
- 二甲基嘌呤 dimethylpurine
- N-二甲基-5-羟色胺 bufotenin; bufotenine
- 二甲基噻亭 dimethylthetin
- 1,7-二甲基芴 gibberene
- N⁶, N⁶-二甲基腺苷 N⁶, N⁶-dimethyladenosine

- N⁶,N⁶-二甲基腺嘌呤 N⁶, N⁶-dimethyladenine
- 3,7-二甲基辛二烯-2,6-焦 磷酸 geranylpyrophosphate
- 二甲基乙醇胺 dimethyle-thanolamine
- 2,4-二甲基-3-乙基吡咯 cryptopyrrole, kryptopyrrole
- 二甲基异丁酰氯 dimethyl isobuty(roy)l chloride
- 6,7-二甲基异咯嗪 6,7-dimethylisoalloxazine
- 7,8-二甲基-10- (1'-D-核醇)异咯嗪(核黄素)
 7,8-dimethyl-10-(1'-D-ribityl) isoalloxa-zine (riboflavin)
- 二甲锍氨酸 3-amino-(3carboxypropyldimethyl-sulfonium)
- 二甲-4-羟色胺 psilocin
- N-二甲(基)-5-羟色胺 N-dimethylserotonin

- 二甲-4-羟色胺磷酸 psilocybin
- 二甲胂酸 cacodylic acid γ,γ-二甲烯丙基焦磷酸酯 γ,γ-dimethylallyl pyrophosphate
- 二甲烯丙基转移酶 dimethylallyl transferase
- 2-N-二甲腺嘌呤
 - 2-N-dimethyladenine
- 2,6-二甲-1,3,5,7-辛四烯 cosmene
- 3,4-二甲氧苯二甲酸 hemipinic acid
- 3,5-二甲氧苯酚葡糖苷 taxicatin
- 3,4-二甲氧(基)苯甲酸 veratric acid
- 二甲氧基琥珀酸 dimethoxysuccinic acid
- 二甲氧基马钱子碱 brucine
- L-二甲氧基马钱子碱-d-酒 石酸盐 L-brucine-dtartrate
- 二甲氧基羟基四氢异喹啉 anhalamine

- 二甲(基)异咯嗪 lumichrome
- 二价的 divalent
- 二价基 diad
- 二阶段生长 diauxie
- 二聚作用 dimerization
- 二咖啡酰奎尼酸 cynarin
- 二咖啡因(基)酒石酸 chicoric acid
- 二醌类 diquinone
- 二酪氨酸 dityrosine
- 二磷酸 diphosphate
- 二磷酸吡啶核苷酸 coenzyme I (CoI); diphosphopyridine nucleotide (DPN)
- 二磷酸次黄(嘌呤核)苷 inosine diphosphate
- 1,6-二磷酸甘露糖 mannose-1,6-diphosphate
- 1,3-二磷酸甘油醛 1,3-diphosphoglyceraldehyde
- 二磷酸甘油酸 diphosphoglyceric acid
- 二磷酸甘油酸变位酶 diph-

- osphoglycerate mutase.
- 二磷酸甘油酸磷酸酶 diphosphoglycerate phosphatase
- 二磷酸果糖磷酸酶 diphosphofructose phosphatase
- 1,6-二磷酸果糖磷酸酶 fructose 1,6-diphosphate phosphatase
- 二磷酸果糖醛缩酶 fructose diphosphate aldolase
- 二磷酸核苷 nucleoside diphosphate (NDP)
- 二磷酸核苷激酶 nucleoside-diphosphate kinase, nucleoside diphosphokinase
- 二磷酸核糖核苷还原酶 ribonucleoside diphosphate reductase
- 1,5-二磷酸核酮糖 ribulose 1,5-diphosphate
- 二磷酸肌醇磷脂 diphosphoinositide
- 二磷酸己糖 hexosediphos-

- phate -
- 二磷酸-2-甲基-1,4-萘氢醌 diphospho-2-methyl-1,4-naphthohydroquinone
- 二磷酸鸟苷半乳糖 guanosine diphosphate galactose
- 二磷酸鸟苷甘露糖 guanosine diphosphate mannose
- 二磷酸鸟苷可立糖 guanosine diphosphate colitose
- 二磷酸鸟苷磷酸化酶 guanosine diphosphate phosphorylase
- 二磷酸鸟苷葡萄糖 guanosine diphosphate glucose
- 二磷酸鸟苷鼠李糖 guanosine diphosphate rhamnose
- 二磷酸鸟苷糖类 guanosine diphosphate sugar
- 二磷酸鸟苷岩藻糖 guano-

- sine diphosphate fucose
- 二磷酸尿苷阿拉伯糖 uridine diphosphate arabinose
- 二磷酸尿苷艾杜糖醛酸
 uridine diphosphate
 iduronic acid
- 二磷酸尿苷氨基葡糖 uridine diphosphateglucosamine
- 二磷酸尿苷半乳糖 uridine diphosphate galactose
- 二磷酸尿苷半乳糖醛酸 uridine diphosphate galacturonic acid
- 二磷酸尿苷胞壁酸 uridine diphosphate muramic acid
- 二磷酸尿苷甘露糖胺
 uridine diphosphate
 mannosamine
- 二磷酸尿苷木糖 uridine diphosphate xylose _
- 二磷酸尿苷葡糖表异构酶 uridine diphosphate_

- glucose epimerase
- 三磷酸尿苷葡糖醛酸
 uridine diphosphate
 glucuronic acid
- 二磷酸尿苷鼠李糖 uridine diphosphate rham-nose a photophate
- 二磷酸尿苷糖 uridine diphosphate sugar
- 二磷酸-4-酮-6-脱氧核苷 4-keto-6- deoxynucleoside diphosphate
- 二磷酸脱氧腺苷 deoxyadenosine diphosphate (dADP)
- 二磷酸脱氧胸苷氨基葡萄糖 thymidine diphosphate glucosamine (dTDP-glucosamine)
- 二磷酸脱氧胸苷一半乳糖 thymidine diphosphate galactose (dTDP-galactose)
- 二磷酸脱氧胸苷一甘露糖 thymidine diphosphate

- mannose (dTDP-mannose)
- 二磷酸脱氧胸苷一葡萄糖 thymidine diphosphate glucose(dTDPglucose)
- 二磷酸脱氧胸苷一鼠李糖 thymidine diphosphate rhamnose (dTDP-rhamnose)
- 二磷酸脱氧胸苷一糖类 thymidine diphosphate sugars (dTDPsugars)
- 二磷酸腺苷葡萄糖焦磷酸化 酶 adenosine diphosphate glucose pyrophosphorylase
- 二硫赤藓糖醇 dithioerythritol
- 二硫化物 disulfides
- 二硫基 disulfide group
- 二硫键 disulfide bond; disulfide linkage
- 二硫苏糖醇 dithiothreital (DTT)

- 二硫辛酸 thiotic acid (lipoic acid)
- 二硫辛酸乙酰酶 lipoate acetyltransferase (dihydrolipoyl transacetylase)
- 6,8-二硫正辛酸 6,8-dithio-n-octanoic acid
- 二氯苯二甲基脲 dichlorophenyl dimethyl urea
- 二氯苯(基)二甲脲 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea
 (DCMU)
- 2,4-二氯苯氧乙酸 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D)
- 2,6-二氯酚靛酚 2,6-dichlorophenol indophenol
- 6,7-二氯核黄素 6,7-dichlororiboflavin
- 3,4-二羟苯丙氨酸 3,4-dihydroxyphenylalanine (DOPA)

- 2,5-二羟(基)苯丙酮酸 2, 5-dihydroxyphenylpyruvic acid
- 3,4-二羟苯甲酸 protocatechuic acid
- 2,3-二羟(基)苯甲酸 pyrocatechuic acid
- 2,5-二羟(基)苯甲酸 gentisic acid
- 3,4-二羟苯乙胺 3,4-dihydroxyphenylethylamine
- 3,4-二羟苯乙胺-β-羟化酶
 3,4-dihydroxyphenylethylamine β-hydroxlase
- 3,4-二羟(基)苯乙二醇 3, 4-dihydroxyphenyl glycol
- 2,5-二羟苯乙酸 homogentisate; homogentisic acid
- 3,4-二羟苯乙酸 3,4-dihydroxyphenylacetic acid
- 二羟苯乙酮葡糖苷 punge-

- nin
- 二羟丙酮 dihydroxyace-tone
- 二羟丙烯醛 reductone
- 二羟蟾毒二烯酸内酯 bufalin
- 1,25-二羟胆钙化(甾)醇 1,25-dihydroxy cholecalciferol
- 3,7-二羟胆酸 3,7-dihydroxycholanic acid
- 20α-22-二羟胆甾醇 20α-22-dihydroxycholesterol
- 20,22-二羟胆甾醇碳链裂解 酶 20,22-dihydroxycholesterol desmolase
- 4,5'-二羟蒽醌-2-甲酸 rhein
- 二羟二苯并蒽 dihydroxy dibenzanthracene
- 1,2-二羟-1,2-二氢蒽 1,2dihydroxy-1,2-dihydroanthracene
- 二羟(基)廿(烷)酸 dihydroxyarachidic acid

- 二羟花生酸 dihydroxyarachidic acid
- 5,7-二羟黄酮 5,7-dihydroxyflavone
- 3,6-二羟基胆烷酸 hyodeoxycholic acid
- 4,8-二羟基喹啉甲酸 kanthurenic acid
- 二羟基十六(烷)酸 ustilic acid A
- 3,11-二羟基十四(烷)酸 ipurolic acid
- 4,6-二羟-2-甲苯甲酸 orsellinic acid
- 3,5-二羟-3-甲基戊酸 3,5dihydroxy-3-methylvaleric acid
- α,β-二羟-β-甲基戊酸 α,βdihydroxy-β-methylvaleric acid
- 1,7-二羟(基) -3-甲氧砧吨 酮 gentisin
- 3,5-二羟(基)芪 pinosy-lvin
- 二羟(基)芪甲酸 hydranginic acid

- 二羟(基)肉桂酸 caffeic acid: umbellic acid
- 二羟三十(烷)酸 lanoceric acid
- 二羟酸脱水酶 dihydroxyacid dehydratase
- 1,2-二羟-3-酮环戊烯 reductic acid
- 1,25-二羟维生素 D₃ 1,25dihydroxy cholecalciferol; 1,25-dihydroxyvitamin D₃
- 二羟香豆素 daphnetin
- 6,7-二羟香豆素 aesculetin; esculetin
- 3,4-二羟(基)杏仁酸 3,4dihydroxymandelic acid
- α,β-二羟异戊酸 α,β-dihydroxyisovaleric acid
- 5,6-二羟吲哚 5,6-dihyd-roxyindole
- 二羟硬脂酸 dihydroxystearic acid
- 二氢 dihydro-
- 2,3-二氢吡啶二羧酸 2,3-

- dihydrodipicolinic acid
- 二氢吡啶二羧酸合酶 dihydrodipicolinate synthase
- 二氢吡咯羧酸 pyrroline carboxylic acid
- 二氢吡咯 5-羧酸还原酶
 pyrrolidine 5-carboxylate reductase
- 二氢吡咯羧酸还原酶缺失症 hyperprolinemia ▮
- 二氢卟酚 chlorin
- 1,25-二氢胆钙化醇 1,25dihydrocholestecalciferol
- 二氢胆固醇 cholestanol; dihydrocholesterol
- 二氢胆红素 dihydrobilirubin
- 二氢胆甾醇 dihydrochole-sterol
- 二氢蝶酸 dihydropteroic acid
- 22-二氢豆甾醇 22-dihydrostigmasterol

- 二氢辅酶 dihydrocoenzy-me
- 二氢辅酶 Q dihydroubiquinone
- 二氢钙化(甾)醇 dihydrocalciferol
- 二氢睾丸酮 dihydrotestosterone
- 二氢核黄素 dihydroribof-lavin
- 二氢黄酮 flavonone
- 二氢抗坏血酸 dihydroascorbate
- 二氢链霉素 dihydrostreptomycin
- 二氢硫辛酸脱氢酶 dihydrolipoic acid dehydrogenase
- 二氢硫辛酸转乙酰酶 dihydrolipoyl transacetylase
- 二氢硫辛酰胺 dihydrolipoamide
- 二氢骆驼蓬碱 harmaline
- 二氢马萘雌(甾)酮 dihydroequilenin

- 22-二氢麦角(甾)醇 22dihydroergosterol
- 二氢嘧啶酶 dihydropyrimidinase
- 二氢萘醌二乙酸酯 menadiol diacetate
- 二氢尿(嘧啶核)苷 dihydrouridine (Du,hu)
- 二氢尿嘧啶 dihydrouraeil
- 二氢尿嘧啶水化酶 dihydrouracil hydrase
- 二氢尿嘧啶脱氢酶 dihydrouracil dehydrogenase
- 二氢(神经)鞘氨醇 dihydrosphingosine; Dsphinganine
- 二氢乳清酸 dihydroorotic acid
- 二氢乳清酸酶 carbamylaspartic dehydrase; dihydroorotase
- 二氢乳清酸脱氢酶 dihydroorotic acid dehydrogenase
- D-二氢神经鞘氨醇

D-sphinganine

- 二氢生物蝶呤还原酶 dihydrobiopterin reductase
- 二氢速甾醇 dihydrotachysterol
- 二氢脱水维生素 A dihydroanhydrovitamin A
- 二氢新蝶呤 dihydroneopterin
- 二氢胸腺嘧啶 dihydrothymine
- 二氢叶酸 dihydrofolic acid
- 二氢叶酸还原酶 dihydrofolate reductase
- 二巯基丙醇 dimercaprol (BAL); dimercap-topropanol (BAL)
- 二巯基丙醇磺酸 unithiol
- 二巯基丁二酸 dimercaptosuccinate
- 二十面体 icosahedron
- 二十面体衣壳 icosahedral capsid
- 二十(烷)酸 arachidic

- acid; eicosanoic acid 廿碳二烯酸 eicosadienoic acid
- 8,11,14-廿碳三烯酸 bishomo-γ-linolenic acid
- 二十碳三烯-5,8,11-酸 eicosatrienoic acid
- 廿碳四烯酸 arachidonic acid
- 廿碳五烯酸 timnodonic acid
- 廿碳-9-烯酸 gadoleic acid 廿碳-11-烯酸 gondoic acid
- 廿二(烷)醇 docosanol
- 廿二(烷)酸 docosanoic acid
- 廿二碳六烯酸 decosahexenoic acid, docosahexenoic acid
- 廿二碳四烯酸 docosatetraenoic acid
- 7,10,13,16-廿二碳四烯酸 adrenic acid
 - 廿二碳五烯-4,8,12,15,19-

酸 clupanodonic acid 廿二烷羟酸 phellonic acid 廿二(碳)烯酸 cetoleic acid 廿四(烷)酸 lignoceric acid: tetracosanoic acid 廿四碳六烯-4,8,12,15,18, 21-酸 nisinic acid 廿四碳烯酸 tetracosen(o)ic acid 廿四烷 lignocerane 廿四(碳)烯酸 nervonic acid -廿四酰(神经)鞘氨醇 lignocerylsphingosine 廿四小时节奏 circadian rhythm 廿五烷 pentacosane 廿六 hexacosa-廿六(烷)醇 ceryl alcohol 廿六(烷)酸 cerotic acid 廿六碳-17-烯酸 ximenic acid 廿七 heptacosa-

廿八(烷)酸 montanic acid

- 2,4-滴, 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2.4-D)
- 二羧氨基酸 dicarboxylic amino acid
- 二羧酸 dicarboxylic acid
- 二肽 dipeptide
- 二肽酶 dipeptidase
- 二糖 biose; diose; disaccharide
- 二糖不耐量 disaccharide intolerance
- 二糖酶 disaccharidase
- 二(聚)体 dimer: homodimer
- 二酮吡嗪 diketopiperazine
- 二酮古洛糖酸 diketogulonic acid
- 2,3-二酮古洛糖酸 2,3diketogulonate
- 3,6-二脱氧-L-甘露糖 ascarylose
- 3,6-二脱氧-D-甘露糖 tyvelose
- 4,6-二烯胆(甾)酮-3 cholestadienone-3

- 二酰甘油转酰基酶 diglyceride transacylase
- 二向复制 bidirectional replication
- 二硝基苯氨基酸 dinitrophenyl amino acid
- 二硝基苯酚 dinitrophenol (DNP)
- 二硝基苯基化 dinitrophenylation
- 2,4-二硝基苯肼 2,4-dinitrophenylhydrazine
- 二硝基氟苯 dinitrofluorobenzene
- 2,4-二硝基萘酚-7-磺酸 flavianic acid
- 3,5-二溴酪氨酸 3,5dibromotyrosine
- 二亚氨基丁二腈 diimino succinonitrile
- 二烟酰鸟氨酸 dinicotinoylornithine
- 二氧化酶 dioxygenase
- 二氧化碳 carbon dioxide
- 二氧化碳含量 carbon

- dioxide content
- 二氧化碳结合力 carbon dioxide combining power
- 二氧化碳容量 carbon dioxide capacity
- 二氧六环 dioxane
- 2,4-二氧嘧啶(尿嘧啶)2,4dioxypyrimidine (uracil)
- 2,6-二氧嘌呤(黄嘌呤)2,6dioxypurine (xanthine)
- 2,4-二氧四氢蝶啶 lumazine
- 二乙氨基乙醇 diethylaminoethanol
- 二乙氨乙基 diethylaminoethyl-
- 二乙氨乙基纤维素
 diethylaminoethyl
 cellulose
 (DEAE-cellulose)
- 二乙胺乙基纤维素
 DEAEcellulose (diethyla-

minoethyl cellulose)

- 二乙基二硫氨基甲酸酯 diethylidithio-carbamate
- 二乙烯甲烷 divinylme—thane
- 二乙酰吗啡 heroin(e)
- 二异丙基氟磷酸 disopropyl fluorophosphate (DFP)
- 二异丙基磷酸氟化物 diisopropylphosphofluoride
- 二异丙基乙胺 diisopropylethylamine
- 二翼(对叶盐蓬)碱 dipterine
- 二脂酰甘油 diacylglycerol
- 二脂酰甘油酯 diglyceride

CDP 二脂酰甘油酯 CDP-diglyceride

- 二酯键 diester linkage
- 二酯酶 diesterase
- 二猪屎豆碱 dicrotaline Edman 氏试剂(测肽链 N-末端) Edman's rea-

gent

F

发出 evolution 发光 radiate 发夹环 hairpin loop 发夹结构 hairpin structure 发酵 fermentation: zymosis 发酵计 zymometer 发面酵母 saccharomyces cerevisiae 发热的 thermogenic 发热效应 pyrogenic effect 发色团 chromophore 发射 emission 11 011 发生器 generator 发生肿瘤的 tumorigenic 发芽 germination 发炎因子 inflammatory factor 发育不全 hypoplasia 法呢醇 farnesol 法呢基 farnesyl

番木鳖碱 brucine 番木瓜碱 carpaine 番茄丛矮病毒 tomato

bushy stunt virus 番茄(碱糖)苷 tomatine 番茄苷配基 tomatidine 番茄红素 lycopene 番茄黄色素 lycoxanthin 番茄碱 tomatidine 番茄菌肽 lycomarasmin 番茄紫素 lycophyll 翻口(末)端 frayed end 翻译 translation 凡尔生(EDTA) versene 凡罗纳(巴比妥的商品名)

veronal
钒 vanadium
烦渴 polydipsia
反(式) trans反常 anomaly
反常色散 anomalous dispersion
反刍类〔动〕 ruminant
反丁烯二酸 fumarate;

fumaric acid

反丁烯二酸单酰(基)fuma-

ryl-o zadon 反丁烯二酸二酰(基) fumaryl-反丁烯二酸根 fumarate 反丁烯二酸酶 fumarase 反丁烯二酸盐 fumarate 反丁烯二酸酯 fumarate 反分化 dedifferentiation 反馈抑制 feedback inhibition: retroinhibition 反馈调节 feedback regulation and in the 反密码子 anticodon; nodoc 反拗期 refractory period 反十八碳烯-9-酸 elaidic acid 反式 antitype 反式异构(现象) trans-isomerism 反式异构体 trans isomer: trans-isomer(ide) 反胃 regurgitation 反乌头酸 trans-aconitic acid

反向重复顺序 foldback

sequence 反向平行(的) antiparallel 反向输运 antiport 反向双螺旋 paranemic spiral

反向同位素稀释法 inverse isotope dilution analysis

反向运转 antiport
反向转录 DNA complementary DNA (cDNA)
反相色谱法 reversed phase chromatography
反效等位基因 antimorph
反亚油酸 linolelaidic acid
反意义链 antisense strand
反应 reaction; response
反应分子数 molecularity
反应抗体 reaginic antibody; reagin

反应速度常数 reaction
velocity constant
反应速率 reaction rate
反应素 reagin; reaginic
antibody
反油酸 elaidic acid

(三)反油酸甘油酯 trielaidin 反转录酶 reverse transcriptase 返渗透 reverse osmosis 返祖现象 atavism 范登堡氏反应 Van den Berg reaction 范康尼氏综合征 Fanconi's syndrome 范斯莱克氨基氮测定(法) Van Slyke amino nitrogen method 范斯莱克茚三酮二氧化碳测 定(法) Van Slyke ninhydrin method 泛氨酸 pantonine 泛磺酸 thiopanic acid 泛解酸 pantoic acid 泛解酰 AMP pantoyl-

泛醌 coenzyme Q; ubiquinone; 泛(激) 素 ubiquitin 泛酸 pantothenate; pantothenic acid

AMP

泛酸根 pantothenate 泛酸盐 pantothenate 泛酸酯 pantothenate 泛酰半胱氨酸 pantothenylcysteine

泛酰半胱氨酸合成酶 pantothenylcysteine synthetase

泛酰半胱氨酸脱羧酶 pantothenylcysteine decarboxylase

泛酸巯基乙胺 lactobacillus bulgaricus factor; pantetheine; N- (pantothenyl)-β- aminoethanethiol

方案 scheme 方差 mean square; variance

芳(香)基 aryl-芳(香)基硫酸酯酶 aryl sulphatase

芳(香)基酯酶 arylesterase

芳香族氨基酸 aromatic amino acid

芳香族氨基酸脱羧酶 aromatic amino acid decarboxylase

芳香族 α-酮酸还原酶 aromatic α-keto acid reductase

房 antrum (复,antrums 或 antra)

防腐剂 preservative 纺锤菌素 netropsin 纺锤体 spindle 放大 amplification 放大率 amplification 放电 electric discharge 放毒株 killer strain 放能反应 exergonic reac-

放能过程 exergonic process 被气 degassing

放热的 exothermic 放射 radiation 放射毒症 radiotoxemia 放射发光 radiolumines cence

放射化学 radiochemistry

放射疗法 radiotherapy 放射(性)磷 radiophosphorus

放射酶学测定(法) radioenzymatic assay

放射免疫测定(法) radioimmunoassay (RIA)

放射免疫化学 radioimmunochemistry

放射强度 radioactivity 放射色谱法

radiochromatography

放射生物化学 radiation biochemistry

放射生物学 radiobiology 放射示踪 radioactive

tracing

放射衰变 radioactive decay; radioactive disintegration

放射碳计年法 radiocarbon dating

放射蜕变 radioactive disintegration

放射微生物测定(法) radiomicrobiological

assav

放射线 radiation 放射性 radioactivity 放射性核素 radionuclide 放射性皮炎

radiodermatitis 放射性受体测定(法)

radioreceptor assay 放射性同位素 radioisotope 放射性同位素动脉造影术

> radioisotope arteriography

放射荧光自显影

radiofluorography

放射照相 radiogram; radiograph

放射治疗 radiotherapy 放射致失活 suicide

放射自显术

autoradiography

放射自显影

radioautography 放射自显影径迹 track radioautography

放射组织自显术

historadiography;

radiohistography 放线红素 actinorubin 放线菌溶素 actinolysin 放线菌素 actinomycin 放线菌素 D dactinomycin; meractinomycin 放线菌酮 actidione: cycloheximide 放线噻唑酸 actithiazic acid 汝血 exsanguination: h (a) emospasia ∃E non-非氨基氮 non-amino nitrogen 非必需氨基酸 non-essential amino acid 非必需脂肪酸 non-essential fatty acid 非编码氨基酸 uncoded amino acid 非(寻)常光线 extraordinary ray 非(寻)常射线 extraordinary ray 非重复 DNA nonrepeti-

tive DNA 非蛋白氮 non-protein nitrogen (NPN) 非等位基因 non-allelic gene 非底物诱导 gratuitous induction 非丁 phytin 非对映(立体)异构物 diastereoisomer 非共价键 noncovalent bond 非环式光合磷酸化 cyclic photophosphorylation 非环式磷酸化 non-cyclic phosphorylation 非极性的 homopolar; non-polar 非晶形 amorphous 非竞争性(的) noncompetitive 非竞争性抑制 noncompetitive inhibition 非结合胆红素 unconjugated bilirubin

- 非均一体系 heterodisperse system
- 非烈性的 avirulent
- 非烈性噬菌体 temperate phage
- 非球形细胞溶血性贫血 nonspherocytic hemolytic anemia
- 非绒毛膜促性腺激素 nonchorionic gonadotropin
- 非生物过程 abiologic process
- 非限制的 unrestricted
- 非信使 RNA pseudomessenger RNA
- 非选择性标记 unselective marker
- 非血蛋白类 non-blood proteins
- 非循环光合磷酸化 noncyclic photophosphorylation
- 非循环磷酸化 non-cyclic phosphorylation
- 非氧化性脱氨(作用) non-

- oxidative deamina-
- 非整倍体 aneuploid
- 非正铁血红素铁蛋白 nonheme iron
- 非脂化的脂肪酸 unesterified fatty acid
- 非酯化脂肪酸 free fatty acid (FFA); nonesterified fatty acid (NEFA)
- 非周期性聚合物 aperiodic polymer
- 非洲防己碱 palmatine
- 非主动运输 passive transport
- 非转录 DNA 单链 Crick strand
- 非组蛋白蛋白质 nonhist-one protein
- 非组蛋白染色体蛋白质 nonhistone chromosomal protein
- 绯红素 phoenicine 鲱精胺 agmatine 鲱精蛋白 clupein(e)

菲 phenanthrene 菲啶 phenanthridine 菲科尔〔水溶性聚蔗糖〕 ficoll O-菲绕啉 O-phenanthroline 飞克(毫微微克) ferntogram(fg) 飞燕草色素 delphinidin 飞燕草色素苷 delphinin 肥大 hypertrophy 肥大细胞 mast cell 肥胖 obesity 肥胖症 adiposis 肺活量计 spirometer 肺泡气 alveolar air 肺炎球菌多糖 pneumococcal polysaccharide 沸点升高测定 ebullioscopy 沸石 zeolite 沸腾 ebullience; ebullition 费勃莱氏病 Fabry's disease 费尔德结构〔一种肌纤维结 构〕Felderstruktur

费林试验 Fehling's test 费林氏溶液 Fehling's solution 分 deci-分辨 resolution 分部质谱法 mass fragmentography 分部质谱图 mass fragmentogram 分光光度法 spectrophotometry 分光光度计 spectrophotometer 分光计 spectrometer 分光镜 spectroscope 分光旋光仪 spectropolarimeter 分化 differentiation 分级沉淀 fractional precipitation ****** 分级分离 fractionation 分级离心 fractional centrifugation 分解 decomposition: disintegrate 分解(代谢)产物 catabolite

分解代谢 catabolism; katabolism

分解代谢基因活化蛋白 catabolite gene activation protein (CAP);
cyclic AMP receptor protein (CAP)

分解代谢酶 catabolic enzyme

分解的 lytic

分解酶 clastic enzyme

分解物阻遏 catabolite repression

分类计数 differential

分类学 taxonomy

分离 isolation; resolution; segregation;

sequestration

分离出(来)的 isolated

分离方法 separation

method

分裂 desintegration;

disintegrate

分裂间期 interkinesis

分(级蒸)馏 fractional

distillation

分泌 secretion

分泌抗体 secretory antibody

分泌粘液的 mucilaginous

分泌缺乏 acrinia

分泌肽段 secretory piece; transport piece

分泌物 secretion

分娩的 natal

分配层析 partition chromatography

分配色谱法 partition

chromatography

分配系数 distribution coefficient; partition coefficient

分配相 partitioner phase

分配效应 partition effect

分散 dispersion; dissipation

分散度 dispersity

分散剂 disperser

分散胶体 dispersoid

分生组织 meristem

分析 analysis

分析器 analyzer 分压 partial pressure 分支氨基酸 branched chain amino acid 分枝氨基酸转氨酶 branched-chain amino acid transaminase 分支酶 branching enzyme; branching factor 分支酸 chorismic acid 分支酸变位酶 chorismate mutase 分支酸合成酶 chorismic acid synthetase 分支糖苷脂 mycoside 分支因子 branching factor; branching enzyme 分枝菌素 mycobactin 分枝菌佐剂 mycobacterial adjuvant 吩噁嗪酮稠环 phenoxazone 酚 phenolate 酚红 phenolsulfonphtha-

lein 酚磺酸 phenolsulfonphthalein 酚磺酞 phenolsulfonphthalein 酚基 phenolic group 酚酶 phenolase 酚试剂 phenol reagent 酚酞 phenolphthalein 酚氧化酶 phenol oxidase 分子 molecule 分子病 molecular disease 分子不对称性 molecular asymmetry 分子缔合(现象) molecular association 分子分类学 molecular taxonomy 分子轨函数 molecular orbital 分子间 intermolecular 分子结构 molecular structure 分子离子〔质谱〕 molecular ion 分子量 molecular weight

分子内重排作用 intramolecular migration

分子内迁移作用 intramolecular migration

分子排阻层析 molecularexclusion chromatography

分子排阻色谱(法) molecular-exclusion chromatography

分子熔解 molecular melting

分子筛 molecular sieve

分子生物学 molecular biology

分子性 molecularity

分子遗传学 molecular genetics

分子印迹 molecular engram

分子杂交 molecular hybridization

分子杂种 molecular hybrid

分子振动 molecular vibration

分子质量 molecular mass 粪便脂肪 fecal fat 粪卟啉 coproporphyrin 粪卟啉原

coproporphyrinogen 粪卟啉原氧化酶 coproporphyrinogen oxidase 粪臭素 skatole 粪(甾)醇 coprostanol; coprosterol

粪胆色素 stercobilin 粪胆色素原

stercobilinogen 粪后胆色素 stercobilin 粪后胆色素原

粪石 coprolithus

粪(甾)酮 coprostanone; coprosterone

stercobilinogen :

粪(甾烷)酮

allocholestanone

粪(甾)烷 coprostane

粪(甾)烯醇 coprostenol

粪(甾)烯酮 coprostenone 粪甾醇 koprosterol:

治醇 Koprosterol; stercorin

峰电位 spike potential 蜂花酸 melissic acid 蜂蜡 beeswax: cera 蜂蜡醇 myricyl alcohol 封阻抗体 blocking antibody; enhancing antibody 葑醇 fenchol; fenchyl alcohol 葑酮 fenchone 佛提素 fustin 呋喃 furan(e) 呋喃并色酮 khellin 呋喃果糖 fructofuranose β-D- 呋喃果糖(苷基) -α-D- 吡喃葡糖苷 β-Dfructofuranosido-a-D-glucopyranoside 呋喃果糖苷 fructofuranoside 呋喃核糖 ribofuranose 1-β-D-呋喃核糖胞嘧啶(胞 苷) 1-β-Dribofuranosylcytosine (cytidine) 1-α-D-呋喃核糖-5,6-二甲

基苯并咪唑苷 α-ribazole 9-β-D- 呋喃核糖腺嘌呤(腺 苷) 9-β-D-ribofuranosyladenine (adenosine) 2-呋喃甲氨基嘌呤 isokinetin N6-呋喃甲基腺嘌呤 kinetin: N⁶-furfuryladenine 呋喃甲酸 furoic acid. 呋喃(型)葡萄糖 glucofuranose 呋喃葡烯糖-5-半乳糖苷 lactal 呋喃醛糖 aldofuranose 呋喃糖 furanose 呋喃糖苷 furanoside 呋喃酮糖 ketofuranose 孵化 incubation 孵化酶 hatching enzyme 福伯氏症 Forbe's disease 福尔根氏反应 Feulgen reaction 福尔马林 formalin

氟 fluorine

氟苯丙氨酸 fluorophenylalanine

氟代柠檬酸盐

fluorocitrate

1-氟-2,4-二硝基苯 1-fluoro-2, 4-dinitrobenzene (FDNB)

氟化物 fluoride

9-α-氟-16- 甲基脱氢皮(质 甾)醇 dexamethasone

氟磷灰石 fluorapatite

氟磷酸镁 magnesium fluorophosphate

5-氟尿嘧啶 5-fluorouracil (5FU)

9-氟皮质(甾)醇 fludrocortisone

9α-氟皮质醇

9α-fluorocortisol

氟羟脱氢皮(质甾)醇

triamcinolone

氟氢可的松

fludrocortisone

5-氟脱氧尿苷 floxuridine, 5-fluorodeoxyuridine 氟中毒 fluorosis 弗林辛 flindersin(e) 弗洛里西〔一种柱层析用硅 酸镁的商品名〕

Florisil

浮沉子 cartesian diver 浮力密度 buoyant density 浮桶式转头〔离以机〕swin-

ging bucket rotor

浮游植物(群落)
phytoplankton

浮β脂蛋白 floating-β-lipoprotein

"~"符号 squiggle

幅度 amplitude 辅射 radiate: radiation

辐射能 radiant energy

辐射嵌合体 radiation

辐射损伤 radiation injuries

辐射诱导畸变 radiationinduced aberration

腐胺 putrescine; tetramethylenediamine

腐败 putrescene

腐败(作用) putrefaction 腐败作用 rancidification 腐草霉素 phleomycin 腐黑物 humin 腐烂 putrescene 腐殖酸 humic acid 腐殖十 humus 腐殖局 humics 辅还原剂 coreductant 辅肌动蛋白 actinine 辅基 agon: prosthetic group 辅磷酸酯酶 cophosphatase 辅酶 coenzyme; coferment cozymase 辅酶 A coenzyme A (CoA) 辅酶 A 转移酶 thiophorase 辅酶核苷酸 coenzyme nucleotide 辅酶 Q coenzyme Q; ubiquinone 辅酶I coenzyme I (CoI): diphosphopyridine nucleotide (DPN):

nicotinamide adenine dinucleotide(NAD) 辅酶 I 激酶 DPN kinase 辅酶 I 焦磷酸化酶 DPN pyrophosphorylase 辅酶 I 焦磷酸酶 NAD-pyrophosphorylase 辅酶 II coenzyme II(Co-II): nicotinamide adenine dinucleotide phosphate (NADP); triphosphopyridine nucleotide (TPN) 辅(助)色素 accessory pigment 辅脱氨酶 codeaminase 辅脱氢酶 一 codehydrogenase 辅因子 cofactor 辅动病毒 helper virus 辅助合成反应 ancillary

synthetic reaction 辅助噬菌体 helper phage

辅转氨酶 cotransaminase

辅阻遏物 corepressor

脯氨酸 proline (Pro)

脯氨酸二甲内盐 stachydrine 脯氨酸过多血 I hyperprolinemia I 脯氨酸过多血 II hyperprolinemia II 脯氨酸氧化酶 proline oxidase 脯氨酸氧化酶缺失症 hyperprolinemia I 脯氨酰(基) prolyl-脯氨酰氨基酸(二肽)酶 prolinase 附加体 episome 附件 attachment 附着 attachment 复本 copy

alleles 复合活化作用〔病毒〕 multiplicity reactivation 复合体 complex 复合维生素 B vitamin B complex 复活(作用) reactivation

复等位基因 multiple

复活(作用) reactivation 复抑制分析法 multiple in-

hibition analysis 复平衡 multiple equilibria 复式 duplex 复件 renaturation 复原热 recovery heat 复制 duplication: replication 复制叉 replicating fork 复制错误 copy error 复制后修复 post replication repair 复制基因 replicator 复制酶 duplicase: replicase; replicative enzyme DNA 复制酶

DNA duplicase 复制前 RNA prereplicative RNA

复制物 replica 复制型 replicative form 复制型 DNA replicative DNA

复制循环 replication cycle 复制子 replicon 复壮 rejuvenation 腹水 ascites 副 para- (p-) 副刀豆氨酸 canaline 副肌球蛋白 paramyosin 副酪蛋白 paracasein 副酪蛋白钙 calcium paracaseinate 副粘病毒 paramyxovirus 副球蛋白 paraglobulin 副染色体 accessory chromosome 副血友病 parahemophilia 负反馈 negative feedback 负反馈效应物 feedback negative effectors 负极 cathode 负控制 negative control 负链 minus strand 负染色 negative staining 负熵 negentropy 负碳离子 carbanion 负协同(性) negative cooperativity 负性期 negative phase 负载试验 load test 富马酸 fumaric acid

G

改变 modification 改性 modification 钙肥皂 calcium soap 钙固定 calcipexis; calcipexy 钙化(甾醇) calciferol; viosterol 钙化作用 calcification 钙结合蛋白 Ca-binding protein 钙离子 calcium 钙尿 calciuria 钙血 calc(a)emia 盖(革)氏计数器 Geiger counter 干酪乳(酸)杆菌 Lactobacillus casei 干酪乳(酸)杆菌因子 Lactobacillus casei factor 干凝胶 xerogel 干扰 interference; perturbation '

干扰素 interferon

干涉剂 intervent 干涉滤波器 interference filter 干涉条纹 interference fringe 干细胞 stem cell 干眼症 xerophthalmia 干燥病 xerosis 干燥剂 desiccant 干燥作用 desiccation 肝癌 hepatoma 肝淀粉 liver starch 肝毒剂 hepatotoxic agent 肝功能表达图 liver profile 肝果糖激酶 hepatic fructokinase 肝(性)昏迷 hepatic coma 肝磷酸化酶激酶 hepatic phosphorylase kinase 肝磷酸化酶激酶缺乏病 he-

sease 肝切除 hepatectomy 肝清蛋白 hepatoalbumin 肝球蛋白 hepatoglobulin

patic phosphorylase

kinase deficiency di-

肝素 deparin; heparin 肝素酶 heparinase 肝酸 jecoric acid 肝糖磷脂 jecorin 肝铜蛋白 hepatocuprein 肝细胞 hepatocyte 肝细胞性黄疸 hepatocellular jaundice 肝性卟啉症 hepatic porphyria 肝炎 hepatitis 肝炎相关抗原 Australia antigen (HAA): hepatitis associated antigen (HAA) 酐 anhydride 甘氨胆酸 cholylglycine; glycocholic acid 甘氨脒 glycinamidine 甘氨酸 glycine (Gly); glycocoll 甘氨酸咪基酸移换酶 glycine amidine transferase 甘氨酸三甲内盐 betaine

甘氨酸氧化酶 glycine

oxidase

甘氨酸乙脂 ethylglycinate 甘氨酰(基) glycyl-甘氨酰胺 glycine amide 甘氨酰胺核苷酸 glycinamide ribonucleotide (GAR); phosphoribosyl glycinamide 甘氨酰胺核苷酸合成酶 glycinamide ribotide synthetase 甘氨酰胺核苷酸转甲酰基酶 glycinamide ribotide transformylase 甘氨酰-L-脯氨酸 glycyl-L-proline 甘氨酰甘氨酰甘氨酸 glycylglycylglycine 计达蜂蜡 Ghedda wax 甘(氨酰)甘(氨酸)二肽酶 glycylglycine dipeptidase 甘露(糖)醇 mannitol 甘露庚糖醇 persitol 甘露(型)庚酮糖 mannoheptulose

D-甘露-庚酮糖 D-manno-heptulose 甘露聚糖 mannan 甘露糖 mannose; seminose 甘露糖胺 mannosamine 甘露糖胺丙酮酸 neuraminic acid 甘露糖苯腙 mannose phenylhydrazone 甘露糖苷 mannoside 甘露糖苷过多症 mannosidosis GDP 甘霞糖苷焦磷酸化酶 GDP mannoside pyrophosphorylase 甘露糖苷酶 mannosidase α-甘露糖-1-磷酸 α-mannose-1-phosphate D-甘露糖-6-磷酸 D-mannose-6-phosphate 甘露糖醛酸 mannuronic acid 甘薯黑疤霉二酮 ipomeanine 甘薯黑疤霉酸 batatic

acid

甘薯黑疤霉酮 ipomeama-rone

rone
甘油 glycerin; glycerol
甘油二脂 diacylglycerol
甘油二酯 diglyceride
甘油单酯 monoglyceride
甘油激酶 glycerokinase
甘油磷酸 glycerophosphoric acid; phospho-

甘油磷酸酶 glycerophosphatase

glycerol

α-甘油磷酸循环 α-glycerophosphate cycle 甘油磷酰胆碱 glyceropho-

甘油磷酰胆碱 glycerophosphoryl choline

甘油磷酰乙醇胺 glycerophosphorylethanolamine

甘油磷脂 glycerophosphatide; glycerylphosphatide

甘油葡萄糖苷 glycosylglycerol

甘油醛 glyceraldehyde

甘油醛磷酸 phosphoglyceraldehyde

甘油醛-3-磷酸 glyceraldehyde-3- phosphate

甘油醛-3-磷酸脱氢酶 glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase

甘油三酯 triglyceride 甘油酸 glyceric acid 甘油酸途径 glycerate pathway

D-甘油酸脱氢酶 D-glycerate dehydrogenase 甘油糖脂 glyceroglycolipid

甘油脂类 glycerolipid
甘油酯 acylglycerol; glyceride; glyceryl ester
柑桔黄酮 tangeritin
柑桔球蛋白 pomelin
苷的糖部 glycon(e)
苷菊环烃 azulene
杆菌素 bacillin
杆菌肽 bacitracin

杆状病毒 baculovirus 橄榄霉素 olivomycin

橄榄树脂素 olivil 感光黄素 6.7-dimethylisoalloxazine 感光性 light gensitiveness 感染 infection 成染性核酸[病毒] infectious nucleic acid 感生偶极距 induced dipole moment 感受器 receptor 感受态 competence 感受态细胞 competent cell 感受性 susceptibility 冈崎片段 Okazaki fragments; Okazaki pieces 冈崎碎片 Okazaki fragments. Okazaki pieces 杠柳毒苷配基 periplogenin 高 homo-, hyper-, per-高氨基酸 homoamino acid 高氨血 heperammonemia 高半胱氨酸 homocysteine 高草酸尿症 hyperoxaluria 高重组率实变型 hyperrec mutant

高胆固醇血

hypercholesterolemia 高胆甾醇血

hyperch**olestero'em**'a 高蛋白血

hyperproteinemia 高碘酸 periodate; periodic acid 高碘酸盐 periodate 高碘酸盐氧化作用 periodate oxidation 高度免疫

hyperimmunization (分散)高尔基体 dictyosome 高尔基(氏)体 Golgi apparatus

高二氧化碳血(症) hypercapnia 高污酰牛磺酸

homopantoyltaurine 高峰淀粉酶 taka-diastase 高钙尿 hypercalciuria 高甘氨酸血症

hyperglycinemia 高瓜氨酰氨基腺苷

homocitrullyl-aminoadenosine 高胱氨酸 homocystine 高胱氨酸尿 homocystinuria 高D环类固醇 D-homosteroid 高D环甾类 D-homosteroid 高钾血 hyperkalemia 高精氨酸 homoarginine 高梁醇溶蛋白 kafirin 高梁酸 kafiroic acid 高岭十 kaolin 高氯酸 perchloric acid 高锰酸钾 potassium permanganate 高密度脂蛋白 high density lipoprotein (HDL); low-lipid lipoprotein 高密度脂蛋白缺乏病 Tangier disease 高钠血 hypernatremia 高能化合物 energy-rich compounds

高能键 energy-rich bond

高能磷酸化物 energy-rich phosphate 高能磷酸键 high-energy phosphate bond 高尿酸血 hyperuricemia 高柠檬酸 homocitric acid 高凝血酶原 hyperprothrombinemia 高频重组 high frequency recombination (Hfr) 高前β脂蛋白血 hyper pre-β-lipoproteinemia 高 γ 球蛋白血 hypergamma globulin(a)emia 高渗的 hyperosmotic 高渗溶液 hypertonic solution 高渗性 hypertonicity 高渗性收缩 hypertonic contraction 高渗性脱水 hyperosmotic anhydration 高丝氨酸 homoserine 高斯[磁场强度单位] gauss 高铁胆绿素 verdohematin 高铁环六肽[一种霉菌色素]

ferrichrome 高铁肌红蛋白 metmyoglobin 高铁氰化物 ferricyanide 高铁细胞色素 C ferricytochrome C 高铁细胞色素氧化酶 ferricytochrome oxidase 高铁血红蛋白 ferrihemoglobin; hemiglobin; methemoglobin 高铁血红蛋白还原酶 methemoglobin reductase 高铁血红蛋白血(症) methemoglobinemia 高铁血红素 ferric protoporphyrin: ferriheme: hematosin; protoferriheme -高铁血色原 hemichrome; hemichromogen 高铁原卟啉 ferric protoporphyrin; ferriheme 高温层析 thermal chromatography 高温分解 pyrolysis

高温色谱法 thermal chromate graphy 高烯醇阳离子

homoenolate anion 高香草酸 homovanilli cacid 高歇氏病 Gaucher's disease 高缬氨酸血

hypervalinemia 高血红蛋白血 hyperhemoglobinemia 高血钾症

hyperpotassemia 高血糖 hyperglycemia 高血糖因素 hyperglycemic factor (HGF) 高血压 hypertension 高压灭菌器 autoclave 高羊毛氨酸

homolanthionine 高异亮氨酸 homoisoleucine

高异柠檬酸 homoisocitric

高脂蛋白血 hyperlipoproteinemia

高脂血 hyperlipemia 鑒(甾)酮 testosterone 睾丸 testes 睾丸毒蛋白 testodoxin 睾丸激素 testicular hormone 睾丸女性化 testicular feminization 睾丸切除 orchiectomy 塞(甾)烷 testane 格雷夫氏症 Grave's disease 格链孢酚 alternariol 格链孢酸 alternaric acid 隔离 sequestration 隔离的 isolated 隔裂图 cleavage map 隔膜 diaphragm; membrane; septum 革兰氏染色 Gram stain 革兰氏阳性菌 Gram-positive bacteria 革兰氏阴性菌 Gram-negative bacteria 镉 cadmium 个体发生 ontogeny

个体发育 ontogeny 个体基因型 idiotype 个体遗传型 idiotype 各向同性(现象) isotropy 各向异性(现象) anisotropy 根 radical 根瘤 nodule 根霉蝶呤 rhizopterin 根皮苷 phloridzin; phlorhizin 根皮苷配基 phloretin 根皮素 phloretin 庚二酸 pimelic acid 庚二酰辅酶 A pimeloyl coenzyme A 庚醛糖 aldoheptose 庚酸 heptylate; heptylic acid 庚酸根 heptylate 庚酸盐 heptylate 庚酸酯 heptylate 庚糖 heptose 庚糖醇 heptitol 庚酮糖 heptulose; ketoheptose 工具 instrument; organ

功能基因 functional gene 功能亢进 hyperfunction 功能生化 functional biochemistry 公害 public nuisance 汞测压计 mercury gauge 巩膜 sclera 共 syn-共轭双键 conjugated double bond 共轭作用 conjugation 共沸的 azeotropic 共价闭环 DNA (ccc-DNA) covalent closed circular DNA 共价键 covalent bond; covalent linkage 共价修饰 covalent modification 共聚物 copolymer 共聚作用 copolymerisation; copolymerization 共凝集素 conglutinin 共凝集作用 conglutination 共生 symbiosis

共同传送 symport 共振(现象) resonance 共振杂化分子 resonance hybrid 共脂肪酶 colipase 供体 donator: donor 供体部位 donor site 沟 channel 佝偻病 rachitis: rickets 构象 conformation 构象变化偶联假说 conformational coupling hypothesis 构象表示 conformational representation 构象假说 conformational hypothesis 构象体 conformer 构型 configuration D-构型 D-configuration R-构型 [R/S 绝对构 型〕R-configuration 咕啉 corrin 咕啉环 (维生素 B,, 所含) corrin ring a mbas i 孤雌生殖 parthenogenesis.

孤电子对 lone electron pair 孤儿病毒 orphan virus 孤立的 isolated 孤挺花定 belladine 骨骼 skeleton 骨骼蛋白质 skeletal proteins 骨骼肌 skeletal muscle 骨化(作用) ossification 骨化作用 calcification 骨架 skeleton 骨胶 osseocolla 骨胶原 ossein 骨磷灰石 osteolith 骨(类)粘蛋白 osseomucoid 骨软化 halisteresis 骨软化症 osteomalacia 骨髓 bone marrow: marrow 骨髓产生细胞 B-cell: bone marrow derived cell 骨髓瘤 myeloma 骨炭 animal charcoal 骨纤维变性(症) osteofibrosis

骨硬蛋白 osseoalbuminoid 骨质溶解 osteolysis 骨质生成 osteosis 骨质疏松(症) osteoporosis 古柯间二酸 truxillic acid 古柯碱 cocaine 古柯邻二酸 truxinic acid D-古洛-庚酮糖 D-guloheptulose 古洛糖 gulose 古洛糖酸 gulonate; gulonic acid 古洛糖酸内酯 gulonolactone 古生物化学 paleobiochemistry 古液碱 hygrine 钴胺(素) cobalamin 钴胺(酰胺) cobamide 钴胺辅酶 cobamide coenzyme 钴胺素辅酶 deoxyadenosyl cobalamin 钴胺酸 cobamic acid 钴啉胺酸 cobyric acid: cobyrinamide

钴啉醇酸 cobinic acid 钴啉醇酰胺 cobinamide 钴啉酸 cobyrinic acid 股 strand 鼓泡结构 bubble structure 谷氨酸 glutamate; glutamic acid (Glu) 谷氨酸半醛 glutamic semialdehyde 谷氨酸-γ-半醛 glutamic acid-y-semialdehyde 谷氨酸根 glutamate 谷氨酸一赖氨酸 glutamic-lysine 谷氨酸-y-醛 glutamic acid-y-aldehy de 谷氨酸--天冬氨酸转氨酶 glutamate-aspartate aminotransferase: glutamic-aspartic aminotransferase 谷氨酸脱氢酶 glutamate dehydrogenase 谷氨酸脱羧酶 glutamate decarboxylase 谷氨酸微球菌 Micrococcus

glutamicus 谷氨酸盐 glutamate 谷氨酸酯 glutamate 谷氨酸转甲亚氨酶 glutamic acid formimino transferase 谷氨酰(基) glutamyl-谷氨酰氨基丙腈 β-N-(γglutamyl)-aminopropionitrile γ-谷氨酰-α-氨基丁酸 γglutamyl-amino-butyric acid γ-谷氨酰氨基酸 γ-glutamylamino acid 谷氨酰胺 glutamine (Gln) 谷氨酰胺合成酶 glutamine synthetase 谷氨酰胺酶 glutaminase 谷氨酰胺酰(基) glutaminylγ-谷氨酰半胱氨酸 γ-glutamyl cysteine 谷氨酰半胱氨酸合成酶 glutamyl cysteine synthetase

γ-谷氨酰丙氨酸
γ-glutamylalanine
谷氨酰环化转移酶 glutamyl cyclotransferase
γ-谷氨酰磷酸 γ-glutamyl
phosphate

谷氨酰循环 glutamyl cycle

谷氨酰转肽酶 glutamyltranspeptidase

谷(氨酸)丙(酮酸)转氨酶 glutamate-pyruvate transaminase (GPT)

谷(氨酸)草(酰乙酸)转氨酶 glutamic-oxal(o) acetic transaminase (GOT)

谷蛋白 glutelin; gluten 谷胱甘肽 glutathion (e) (GSH; GSSG)

谷胱甘肽过氧化物酶 glutathione peroxidase

谷胱甘肽合成酶 glutathione synthetase

谷胱甘肽还原酶 glutathion(e) reductase 谷胱甘肽-胰岛素转氢酶 glutathione-insulin transhydrogenase 谷氏菌素 gougerotin 谷甾醇 sitosterol α,-谷甾醇 citrostadienol 谷甾烷 sitostane 固醇 sterol 固醇载体蛋白 sterol carrier protein 固氮(作用) azotification: nitrogen fixation 固氮黄素 azotoflavin 固氮菌 azotobacter 固氮酶 azotase: nitrogenase 固氮铁(氧还)蛋白 azofer (= redoxin)固氮铁钼(氧还)蛋白 azofermo: molybdoferredoxin 固定化酶 immobilized enzyme 固定碱 fixed base

固定态 stationary state

固定相 partitioner phase:

stationary phase 固化 solidify 固缩 pycnosis 固酮 sterone 固相 solid phase 固相酶 insoluble enzyme 瓜氨酸 carbamyl ornithine: citrulline 瓜氨酸尿症 citrullinuria 瓜氨酸血 citrullinemia M carbamidine: guanidine: iminourea γ-胍丁酸 γ-guanidino butyric acid 胍基 guanidinium group 胍基二氢吡咯甲酸 viomycidine 胍基牛磺酸 guanidotaurine 胍基乙酸 guanidinoacetic acid; glycocyamine 胍离子 guanidinium ion 胍盐 guanidinium salt 胍乙基磷酸丝氨酸 lombricine 胍乙基丝氨酰磷酸 guani-

dino ethylserylphosphate 77. 11.2-1 胍乙酸转甲基酶 guanidino acetate methyltransferase; guanidinoacetate transmethylase 寡 olig(o)-寡核苷酸 oligonucleotide 寡基因 oligogene 寡聚 oligomerie 寡聚尿核苷酸 oligo U 寡聚物 oligomer 寡霉素 oligomycin 寡霉素敏感性授予因子 oligomycin-sensitivityconferring factor 寡肽 oligopeptide 寡糖 oligosaccharide: oligose 寡糖酶 oligosaccharidase 关键步骤 committed step 关键反应 committed step 关键酶 key enzyme 关节区 hinge area; hinge region 关节液 synovial fluid

关连氨基酸 cognate amino acid 冠形病毒组 coronavirus (血)管 vessel 管壁效应 wall effect 管藻黄质 siphonaxanthin 管藻素 siphonein 管状物 cast 灌输 infusion 灌洗 lavage 灌注 perfusion 灌注液 perfusate 光程 light path 光传感器 photosensor 光催化标记 photocatalyzed label(1)ing 光催化剂 photocatalyst 光电比色计 photoelectric colorimeter 光电池 photocell; photovoltaic cell 光电子 photoelectron 光动力学 photodynamics 光度计 photometer 光断续器 chopper; light chopper

光反应 photoreaction 光复活酶 photoreactiva-- ting enzyme 光合作用 photosynthesis 光呼吸 light respiration 光呼吸(作用) photorespiration 光滑噬菌体 levibactivirus 光滑微粒体 smooth microsome (有)光化(性)的 actinic 光化线强度计 actinometer 光化学反应 photochemical reactions 光黄素 lumiflavin 光激中子 photoneutron 光解作用 photolysis 光阑 diaphragm 光量子 light quantum 光裂合酶 photolyase 光(合)磷酸化(作用) photophosphorylation 光密度 optical density (OD) 光密度计 densitometer

光密度扫描 densitometric

scan

光敏剂 photosensitizer (植物)光敏色素

phytochrome 光敏突变型 photomutant 光敏性 photosensitivity 光能转化体 quantasome 光抑制 photoinhibition 光偶联剂 photocoupler 光谱 spectrum (复, spectra)

光谱(图) spectrogram 光谱带 spectral band 光气 carbonyl chloride; phosgene

光亲和标记 photoaffinity label(l)ing

光散射 light scattering 光色素 lumichrome 光色(敏)性

photochromism 光神霉素 mithramycin 光视蛋白 photopsin 光视紫红(质)

lumi-rhodopsin 光(感)受器 photoreceptor 光吸收 light absorption 光修复 light repair 光学 optics 光学记录系统 optical

recording system 光养 phototrophy

光养化(作用) photooxidation

光异养生物 photoheterotroph

光甾醇 lumisterol 光致复活(作用)

photoreactivation 光致还原 photoreduction 光致离解

photodissociation 光致酶修复 photoenzymatic repair 光致蜕变 photodisintegra-

tion 光周期现象

photoperiodism 光子 photon

光自养生物 photoautotro-

ph 胱氨酸 cystine 胱氨酸二亚砜 cystine disulfoxide 胱氨酸过多症 cystinosis 胱氨酸还原酶 cystine reductase 胱氨酸尿 cystinuria 胱氨酸(基) cystyl-

胱胺 cystamine 胱硫醚 cystathionine 胱硫醚合成酶 cystathionine synthetase 胱硫醚-γ-裂合酶 cystathionine-γ-lyase

胱硫醚酶 cystathionase 胱硫醚尿症

cystathionuria 胱硒酴

selenocystathionine 归巢 homing 硅 silicon 硅胶 silica gel 硅酸盐 silicates 硅藻黄质 diatoxanthin 硅藻土 kieselguhr

〔硅藻土商品名〕 celite 鲜精蛋白 salmin(e) 规度 normality 鬼笔(毒)环肽 phalloidine 鬼臼素 podophyllotoxin 轨道 orbit 轨道的 orbital 轨(道)函数 orbital 癸 deca-2,4-癸二烯酸 stillingic acid 癸基 decvl-癸酸 capric acid: decanoate: decanoic acid (三)癸酸甘油酯 caprin; decanoin; tricaprin 癸酸根 decanoate 癸酸盐 decanoate 癸酸酯 decanoate 癸烷 decane 癸烷双胺 decamethonium 癸烯酸 caproleic acid 癸烯酰(基) decenoylβ, γ-癸烯酰-酰基载体蛋白 β, γ-decenovl-acvl

carrier protein

癸酰(基) decanoyl-癸酰基 capryl-桧酸 juniperic acid; sabinic acid 桧蓝 sabinene 桧萜醇 sabinol 桂樱苷 prulaurasin 桂竹香砜 cheiroline 滚动环 rolling circle 滚环模型 rolling-circle moder 腘肌 popliteal muscle 果胶 pectin 果胶酶 pectase; pectic enzyme; pectinase; pectolase 果胶酸 pectic acid 果胶糖 pectinose 果胶(甲)酯酶 pectinesterase 果胶酯酸 pectinic acid 果聚糖 fructan: fructosan; l(a)evan; levan 果聚糖蔗糖酶 levansucrase 果糖 fructose; fruit

sugar; l(a)evulase; levulose 果糖苯脎 fructose phenylosazone 果糖-1.6-二磷酸 fructose-1,6-diphosphate; Harden and Young ester 果糖-1,6-二磷酸酶 fructose-1,6-diphosphatase 果糖苷酶 fructosidase 果糖激酶 fructokinase 果糖-6-磷酸 fructose-6phosphate 果糖尿 fructosuria: l(a)evulosuria 果糖脎 levulosazone 果糖血 l(a)evulosaemia; levulosemia 过 per-过饱和 oversaturation 过饱和溶液 supersaturated solution 讨度 over 过渡 transition 过渡态 transient state:

transition state 讨甲酸 performic acid 讨滤 filter: lauter 过滤因子 filtration factor 过敏毒素 anaphylatoxin 过敏反应 allergy 讨敏素 sensibilisin 过敏性 supersensitivity 过敏性反应 anaphylaxis 过敏性休克 anaphylactic shock 过敏原 sensibiligen 1,4-过氧对盖烯 ascaridol(e) 过氧化氢 hydrogen peroxide 过氧化氢酶 catalase 过氧化氢酶叠氮物 catalase-azide 过氧化物基团 peroxide radicle 过氧化物酶缺失症 acatalasia 过氧(化)物 peroxide 过氧(化)物酶 peroxidase

过氧(化)物酶体 peroxi-

some 过乙酸 peracetic acid 讨载 overload

过照甾醇 suprasterol

哈尔碱 harmine

Н

哈马灵 harmaline 哈纳氏病 Hartnup's disease 哈杨二氏酯 Harden and Young ester 蛤蟆蕈氨酸 muscazone 海葱苷 scillaren 海葱苷配基 scillaridin 海带氨酸 laminine 海带多糖 laminarin 海带多糖酶 laminarinase 海带二糖 laminaribiose 海阳色素 echinochrome 海胆酮 echinenone 海胆组蛋白 arbasin 海拉细胞 HeLa cell 海洛因 heroin(e) 海曼尔[一种氦丙啶诱变剂]

hemel 海杧果毒素 cerberin 海绵核苷 spongosine 海绵硬蛋白 spongin 海母帕〔一种氦丙啶诱变剂〕 hempa 海纳数〔不挥发脂肪酸百分

数〕Hehner number 海氏因子 Hageman factor (HF)

海松二烯 pimaradiene 海棠苷 hyperin 海藻糖 mycose; trehalose 海藻糖胺 mycosamine 海藻糖酶 trehalase 韩蛙皮素 bombesin 含氘的 deutero— 含金属酶 metal enzyme 含硫氨基酸 sulfur—con taining amino acids 含糖的 sacchariferous

protein 含铁-α-酮戊二酸羟化酶 iron-α-ketoglutarate hydroxylase

含铁黄素蛋白 iron-flavo-

含羞草氨酸 leucenol; mimosine 含盐的 saliferous: saline 含氧酸 oxyacid 焓 enthalpy: heat content 汉防己碱 sinomenine 汗 perspiration 毫[词头] milli-(m) 毫居里 millicurie (mc. mci) 毫克当量 milliequivalent (meq.) 毫渗量 milliosmolarity 毫微克 nanogram (ng) 毫微摩 nanomole 毫微微克 femtogram (fg) 耗尽 exhaustion 荷苞牡丹碱 dicentrine 荷兰猪 guinea pig 荷雪园环 Hershey circle 合成 synthesis 合成代谢 anabolism 合成的 synthetic 合成后间隙 post-synthetic gap

合成酶 synthetase 合成培养基 defined medium 合成食物 purified diet 合成作用 anabolic effect 合欢氨酸 albizziine 合基因子 syngenote 合酶 synthase 合体细胞 syncytium 合线 zygonema 合线期 zygotene stage (接)合子 zygote 和常山碱 orixine 核 kernel; karyon; nucleus (复,nuclei) 核(的) karyo-(caryo-) 核磁共振 nuclear magnetic resonance (NMR) 核的 nuclear 核蛋白 nucleoprotein 核(糖核)蛋白体 ribosome 核蛋白体解离因子 ribosome dissociating factor 核蛋白体颗粒 ribosomal particle 核蛋白体释放因子 ribo-

some release factor 核蛋白体循环 ribosome cycle 核蛋白体亚单位 ribosomal particle: ribosomal subunit 核蛋白体 RNA ribosomal RNA (rRNA): ribosome-RNA (rRNA) 核蛋白质 palade granule 核分裂 karyokinesis; karyomitosis 核苷 nucleoside 核(糖核)苷 riboside; ribo-(nucleo)side 核(糖核)苷二磷酸激酶 ribonucleoside diphosphate kinase 核苷二磷酸激酶 nucleoside diphosphate kinase 核苷磷酸化酶 nucleoside phosphorylase 核苷酶 nucleosidase 核苷水解酶 nucleoside

hydrolase

核苷酸 nucleotide 核(糖核)苷酸 ribotide; ribo(nucleo)tide 核苷酸(基) nucleotidyl-核苷酸共聚物 nucleotide copolymer 核(糖核)苷酸还原酶 ribonucleotide reductase 核苷酸激酶 nucleoside monophosphate kinase 核苷酸间键合 internucleotide linkage 核苷酸焦磷酸酶 nucleotide pyrophosphatase 核苷酸酶 nucleotidase 核(糖核)苷酸酶 ribo(nucleo) tidase 核苷酸顺序 nucleotide sequence 核苷酸同聚物 nucleotide homopolymer 核黄素 hepatoflavin; lactochrome: lactoflavin(e): ovoflavin: riboflavin; verdoflavin

核黄素合成酶 riboflavin synthetase 核黄素激酶 riboflavin kinase in the 核黄素-5'-磷酸 riboflavin-5'-phosphate 核黄素缺乏症 ariboflavinosis 核浆 karyolymph; karyoplasm THE TOPT 核精蛋白 nucleoprotamine 核粒 karyosome 核膜 karyotheca; nuclear envelope 核(周)膜 perinuclear membrane 核内有丝分裂 endomitosis 核盘菌素 sclerin 核配合 karyogamy 核破裂 karyorrhexis 核(深)染色细胞 karyochrome 核仁 nucleolus (复, nucleoli) 核仁丝 nucleolonema

(细胞)核溶解 karyolysis

核融合 karyogamy; nuclear fusion 核杀菌素 nucleocidin 核生成 karyogenesis 核素 [旧称, 现已不用] nuclein 核酸 nucleic acid 核酸(盐) nucleate 核酸酶 nuclease 核酸内切酶 endonuclease 核酸外切酶 exonuclease 核酸组蛋白 nucleohistone 核糖 ribose 核糖醇 adonitol; ribitol 核糖核蛋白 ribonucleoprotein (RNP) 核糖核酸 ribonucleic acid (RNA) 核糖核酸病毒 ribonucleic acid virus 核糖核酸复制酶 ribonucleic acid replicase 核糖核酸合成酶 ribonucleic acid synthetase 核糖核酸聚合酶 ribonucleic acid polymerase

核糖核酸酶 ribonuclease 核糖核酸碳菌体 ribonucleic acid bacteriophage de la file 核糖核酸肿瘤病毒 RNA tumor virus 核糖基 ribosyl-核糖基化(作用) ribosylation STO NO ST 核糖基玉米素 ribosylzeatin 核糖霉素 ribostamycin 核糖体 ribosome 核糖体解离因子 ribosome dissociating factor 核糖体释放因子 ribosome release factor 核糖体循环 ribosome cycle 核糖体亚单位 ribosomal particle; ribosomal subunit 核糖体亚基 subribosome 核糖体 RNA ribosomal RNA (rRNA): ribosome-RNA (rRNA)

核酮糖 ribulose 核酮糖二磷酸羧化酶 carboxydismutase 核酮糖激酶 ribulokinase 核稳定 RNA stable nuclear RNA (snRNA) 核消耗 karyophthisis 核小体 nucleosome 核心低聚糖 core oligosaccharide

核心寡糖

core oligosaccharide 核心颗粒 stripped particle 核心酶 core enzyme 核液 nuclear sap 核原生质 nucleoplasm 核质 karyolymph;

karyoplasm 核周池 perinuclear cisterna

核周体 perikaryon 核子(物理) nucleon 核组蛋白

nucleohistone α-核唑 α-ribazole 赫尔拉氏综合征〔一种与常

染色体有关的代谢障碍 病〕Hurler's syndrome out 第 1 6 to 赫氏病 Hers' disease 褐黄病 ochronosis 褐煤酸 montanic acid 黑腹果蝇 Drosophila melanogaster 黑化 melanize our 真多。 黑接骨木苷 sambunigrin 黑芥子硫苷酸 myronic acid; myrosin 黑芥子硫苷酸钾 sinigrin 黑内障 black-out 黑皮病 melanoderma 黑曲霉 Aspergillus niger 黑曲霉多糖 nigeran 黑舌病 black tongue 黑素 melanin 黑素过多的 melanic 黑素讨多症 melanism ** 黑素瘤 melanoma 黑素尿 melanuria 黑素体 melanosome 黑素细胞 melanocyte: melanophore i

黑素细胞抑制因子 melanocyte inhibitory factor

黑素细胞调节因子 melanocyte regulatory factor

黑素原 melanogen 痕迹 trace 亨特氏症 gargoylism 亨特氏综合征〔一种与性别 有关的软骨 代谢 障 碍 病〕Hunter's syndrome

恒定区 constant region 恒沸点的 azeotropic 恒化器 chemostat 恒湿(度调节)仪

恒态 steady state 恒温的 homeothermic;

homo(io)thermic 恒温器 thermostat 恒温箱 incubator 衡州乌药碱 coclaurine 衡州乌药灵 cocculine 横隔膜 diaphragm 横桥 cross-bridge 横纹肌 striated muscle 烘箱 oven 红棓酚 purpurogallin 红比霉素 rubidomycin 红蝶呤 erythropterin 红豆碱 abrine 红豆杉苷 taxicatin 红酚 phenol red 红厚壳烯酮内酯

calophyllolide 红糊精 erythrodextrin 红花菜豆酸 phaseic acid 红花素 carthamin 红酵母 rhodotorula 红酵母红素 torularhodin 红霉素 erythromycin 红霉脱氧糖胺 desosamine 红霉支糖 cladinose 红色红硫菌 rhodospirillum rubrum

红外二色性 infrared dichroism

红外分光镜 infraredspectroscopy

红外线 infra-red ray

红细胞 erythrocyte: redcorpuscle 红细胞凝集作用 erythroagglutination 红细胞生成 erythropoiesis 红细胞生成素 hemopoietin 红细胞生成作用 hematopoiesis; hemopoiesis 红细胞糖苷脂 globoside 红细胞系 erythron 红细胞样干细胞 erythroid stem cell 红细胞增多 erythrocytosis 红细胞增多症 polycyth-(a)emia 红血球 erythrocyte 红血球生成素 erythropoietin 红氧(化)还(原)蛋白 rubredoxin 红藻氨酸 kainic acid 红痣素 dopachrome: hallachrome 虹色病毒 iridovirus 猴肾病毒 simian virus 后白蛋白 postalbumin

后胆色素类 bilins 后胆色素原类 bilinogens 后合成链 [DNA 复制] lagging strand 后期〔细胞分裂〕 anaphase 后期蛋白 late protein 后期基因 late gene 后期酶 late enzyme 后清蛋白 postalbumin 后随链 lagging strand 后叶激素运载蛋白 neurophysin 后植核酸 metagon 厚唇降头鱼精蛋白 crenilabrin 呼肠孤病毒 reovirus 呼吸 respiration 呼吸测定计 respirometer 呼吸链 resperatory chain 呼吸酶 atmungsferment: respiratory enzyme 呼吸气体 respiratory gases 呼吸热量计 respiration calorimeter

呼吸商 respiratory quotient (RQ) 呼吸调节 respiratory control 呼吸系统 respiratory system 呼吸性碱中毒 respiratory alkalosis 呼吸性酸中毒 respiratory acidosis 呼吸载体 respiratory carrier 糊 brel 糊粉 aleurone 糊精 dextrin 糊精酶 dextrinase 胡椒碱 piperine 糊椒酸 piperic acid 胡萝卜醇 carotenol; carotol: phytoxanthin: xanthophyll 胡萝卜素 carratene: carotene; carotin; carrotene

胡萝卜素加氧酶 carotene

oxygenase

胡萝卜素酶 carotenase: carotinase β-胡萝卜素-4-酮 echinenone 胡萝卜素血 carotenemia 胡萝卜素血症 xanthemia β-胡萝卜酮 β-carotenone 胡赛氏动物「切去胰又切去 垂体的动物〕Houssay animal Land and the state 胡桃醌 juglone 胡颓子碱 elaeagnine 葫芦巴碱 trigonelline 葫芦素(类) cucurbitacine 虎蛇毒素 notexin S-琥珀基半胱氨酸 dichrostachinic acid 琥珀校正基因 amber suppressor (= UAG suppressor) 琥珀(型)三联体 amber triplet (UAG) 琥珀酸 succinate: succinic acid 琥珀酸半醛 succinic acid semialdehyde

琥珀酸酐 succinic anhydride 琥珀酸根 succinate 琥珀酸硫激酶 succinic thiokinase; succinyl CoA synthetase 琥珀酸脱氢酶 fumaric reductase; succinic dehydrogenase 琥珀酸盐 succinate 琥珀酸氧化酶 succinoxidase 琥珀酸-乙酰乙酰 CoA 转移 酶 succinate-acetoacetate CoA transferase 琥珀酸酯 succinate 琥珀突变 amber mutation (= UAG mutation) 琥珀酰-辅酶 A succinylcoenzyme A 琥珀酰 CoA 合成酶 succinic thiokinase: succinyl CoA synthetase 琥珀酰 CoA 脱酰酶 succinyl CoA deacylase

琥珀酰同型丝氨酸 O-succinyl homoserine 琥珀酰脂肪酰酶 succinyl lipoyl enzyme 万变 interconversion 互变异构(现象) tautomerism 互变异构体 tautomer(ide) 互补基因 complementary gene 互补碱基 complementary base ris miles 互补链 complementary strand envitods et si 互补试验 complementary assay Buittmen It 互补位 paratope 互补性 parataxis 互补转录 complementary transcription 互补作用 complementary action 互补 DNA complementary DNA (cDNA) 互补 RNA complementary RNA (cRNA)

互养 cross-feeding; syntrophy ... 花翠素鼠李葡糖苷 violanin 花粉病 pollinosis 花黄色素 anthoxanthin (玫瑰)花结技术 rosette technique 花葵苷 pelargonin 花葵素 pelargonidin 花葵素-3-葡糖苷 callistephin 花青苷 cyanin 花青-3-葡糖苷 asterin; chrysanthemin 花青素 cyanidin 花青素鼠李葡糖苷 keracyanin 花楸酸 parasorbic acid 花色素 anthocyanidin 花色素苷 anthocyanin 花色素类 anthocyan 花色素酶 anthocyanase 花生仁蛋白酶 arachain 花生球蛋白 arachin 花生四烯酸 arachidonic acid

花牛酚 arachidic acid: eicosanoic acid 花生油 opeanut oil 花(色)鲜 flavylium ion; 2-phenylbenzopyrylium ion 花药黄质 antheraxanthin 花椰菜花叶病毒 cauliflower mosaic virus 滑南醌 mollisin 滑液 synovial fluid 化合物F(皮质醇) compound F (cortisol) 化能自养 chemoautotrophism; chemoautotrophy 化学 chemo-化学发光 chemoluminescence 化学分解 chemolysis 化学分类学 chemotaxonomy 化学改变 chemical modification 化学合成(作用) chemosynthesis

化学计量(法) stoichiometry 化学进化 chemical evolution 化学绝首剂 chemosterilant 化学疗法 chem(i)otherapy 化学免疫性 chemo-immunity 化学凝固(法) chemocoagulation 化学偶联假说 chemicalcoupling hypothesis 化学溶蚀 chemolysis 化学渗透机制 chemiosmotic mechanism 化学渗透假说 chemiosmotic hypothesis 化学渗透偶联假说 chemiosmotic-coupling hypothesis 化学位移 chemical shift 化学吸引素 chemotaxin 化学消毒剂 chemosterilant 化学修饰 chemical

modification 化学诱变剂 chemical mutagen 化蛹激素 pupation hormone 华蟾毒配基 cinobufagin: cinobufogenin 华法令 warfarin 华生一克里克模型 Watson Crick model 华生链 master strand: Watson strand 华特门 [滤纸商品名称] Whatman 桦木醇 betuling betulinol 划线 streak 划线培养法 streak plating 怀孕 gestation 槐糖 sophorose 坏死 necrosis 坏死素 necrosin 坏血病 scurvy 坏血病的 scorbutic 环 loop R环 R loop 环阿屯醇 cycloartenol

环丁二嘧啶 cyclobutadipyrimidine 环多醇 cyclitol 环杆菌素 circulin 环 AMP 合成酶 (腺苷酸环 化酶) cyclic AMP synthetase (adenylate cyclase) Provide 环核 nucleus (复. nuclei) 2',3'-环核苷酸 cyclic nucleoside-2', 3'-phosphate 环化脱氧酶: cyclodeaminase 环化脱水酶 cvclo(de)hydrase 环化腺苷酸 cAMP 环己六醇 inositol; inose; cyclohexanhexol 环己烷 cyclohexane 环己五醇 viburnitol: quercitol 环己烯四醇 conduritol 环连体 catenane 环磷氮丙啶 apholate 环磷酰胺 cyclophospha-

mide: cvtoxan: endochestenonts of and 环六亚甲基四胺 hexamethylene-tetramine; urotropin(e) 环前列腺素 prostacyclin(e) 环水解酶 cyclohydrolase 环丝氨酸 cycloserine. oxamycin 环丝氨酰胺 4-amino-3isoxazolidone 环丝胺酸 4-amino-3isoxazolidone 环算氨酸 cycloalliin 环缩二氨酸 diketopiperazine 环(状)肽 cyclic peptide 环戊烷多氢菲 cyclopentanoperhydrophenanthrene: perhydrocyclopentanophenanthrene 环戊烯庚酸 aleprylic acid 环戊烯甲酸 aleprolic acid

环戊烯壬酸 alepric acid

环戊烯-2-十三(烷)酸
chaulmoogric acid
环戊烯十三碳烯酸 gorlic
acid
环戊烯十一(烷)酸 hydno-

环戊烯十一(烷)酸 hydnocarpic acid

环戊烯戊酸 aleprestic acid 环酰胺一环酰亚胺互变异构 现象(嘌呤的酮式-烯醇 式互变现象) lactam-lactim tautomerism(purines)

环腺苷酸 cyclic adenosine monophosphate (cA-MP), adenosine-3, 5'-monophosphate (cAMP)

3',5'-环腺苷酸 3',5'cyclic adenylic acid
(cAMP)

环腺苷酸受体蛋白 cAMP recepter protein 9,19-环-24-羊毛甾-3β-醇 cycloartenol 环氧 epoxy-

环氧胡萝卜素 carotene

epoxide
环氧化物 epoxide
环氧化作用 epoxidation
环氧酶 epoxidase
环氧十八碳-9-烯酸
vernalic acid
9,10-环氧硬脂酸
epoxystearic acid
12,13-环氧油酸 vernolic
acid
环氧玉米黄质

antheraxanthin
环状多肽 ring type poly-

peptide 环状二脂 cyclic diesters 不 环状卷曲(无规卷曲) cyclic coil (andom coil)

环状末端核苷酸 cyclic terminal nucleotides 环状鸟苷酸 cyclic GMP 环状排列 circular permutation

环状脂肪酸 cyclic fatty acid

环(状)DNA cyclic DNA; circular DNA 还阳参油酸 crepenynic acid
还原卟啉 porphyrinogen
还原的血红蛋白(血红蛋白)
reduced hemoglobin
(hemoglobin)
还原端 reducing end
还原辅酶 dihydrocoenzyme
还原剂 reductant
还原角蛋白 keratein(e)
还原论 reductionism
还原论者 reductionist
还原酶 reductase

ductase
还原美蓝 leucomethylene
blue
还原酸 reductic acid
还原糖 reducing sugar
还原酮 reductone
还原型黄素单核苷酸 reduced flavin mononuc-

△4-5α-还原酶 △4-5α-re-

leotide (FMNH₂) 还原型烟酰胺腺嘌呤二核苷

酸 reduced nicotinamide adenine dinucleotide (NADH) 还原作用 reduction 缓冲剂 buffer 缓冲配对离子 buffer counterion 换气过度〔肺〕 hyperventilation 换算 conversion 换同(型碱) transition 换异(型碱) transversion 幻觉 phantom 幻象 phantom 黄疸 icterus, jaundice 黄递酶 diaphorase 黄 (嘌呤核) 苷 xanthosine (X, Xao) 黄苷酸 xanthylic acid (XMP) : xanthine nucleotide 黄苷(一磷)酸 xanthosine monophosphate (X-MP)

黄瓜花叶病毒 cucumber

mosaic virus

黄黄质 flavoxanthin

黄夹竹楸糖 thevetose 黄连次碱 coptine 黄连碱 coptisine 黄瘤病 xanthomatosis 黄酶 yellow enzyme 黄樨酸 melilotic acid 黄荟酸 flavianic acid 黄尿酸 xanthurenic acid 黄嘌呤 xanthine (Xan); xanthopterin 黄嘌呤苷酸 xanthine ribotide(xathylic acid) 黄嘌呤尿 xanthinuria 黄嘌呤脱氢酶 xanthine dehydrogenase 黄嘌呤氧化酶 schardinger enzyme: xanthine oxidase 黄曲霉毒素 aflatoxin 黄色蛋白 xanthoprotein 黄色蛋白反应 xanthoproteic reaction 黄色体 etioplast 黄素 flavin 黄素单核苷酸 flavin mo-

nonucleotide (FMN) 黄素蛋白 flavoprotein 黄素蛋白脱氢酶 flavoprotein dehydrogenase 黄素核苷酸 flavin nucleotide 黄素核苷酸焦磷酸化酶 flavin nucleotide pyrophosphorylase (核)黄素激酶 flavokinase 黄素酶 flavin enzyme; flavo-enzyme 黄素钼蛋白 (钼黄素蛋白) molybdoflavoprotein 黄素脱氢酶 flavin-linked dehydrogenase 黄素腺嘌呤二核苷酸 flavin adenine dinucleotide (FAD) 黄素氧(化)还(原)蛋白 flavodoxin 黄体 corpus luteum 黄体的 luteal 黄体化 luteinization 黄体制剂 gestagen; pro-

gestin

黄体制剂 (动物) lutein 黄酮 anthoxanthin; flavone; 2-pheny1-1,4benzopyrone 黄酮醇 flavonol 黄酮糖苷 flavone glycoside

黄烷 flavane 黄烷醇 flavanol 黄烷酮 flavanone 黄油 butter 黄脂酸 copalic acid 黄脂增生病 xanthomatosis

黄钟花醌 lapachol 磺胺 aminobenzene sulfonamide; sulfa-; sulfonamide 磺胺胍 sulfaguanidine 磺胺二甲基嘧啶 sulfamethazine 磺胺甲基嘧啶

sulfamerazine 磺胺嘧啶 sulfadiazine 磺胺噻唑 sulfathiazole 磺胺药类 sulfa drugs (磺丙基葡聚糖商品名) SP-sephadex 磺基 sulfo-, sulpho-磺基丙氨酸 cysteic acid 磺基丙氨酸脱羧酶 cysteic acid decarboxylase 磺基水杨酸 sulfosalicylic acid 磺基转移酶

sulfotransferase 磺酸 sulfonic acid S-磺酸半胱氨酸 S-sulfocysteine S-磺酸谷胱甘肽

S-sulfoglutathione 磺酸化聚苯乙烯树脂 sulfonatedpolystrene resins

磺酸酯 sulfonate
磺酰(基) sulfonyl磺酰胺酶 sulfamidase
磺酰脲类 sulfonylurea
灰黄霉素 griseofulvin
灰绿青霉 penicillium
glaucum
灰绿曲霉素 echinuline

灰霉胺 grisamine 灰霉素 grisein 灰色链霉菌 Streptomyces griseus 恢复时间 coincidence time, recovery time 回补 anaplerosis 回复(现象) reversion 回复体 revertant 回复突变 back mutation; reverse mutation 回复子 revertant 回归 regression 回交 back cross 回交结构 palindrome 回生 anabiosis 回文螺旋 palindromic helix 回吸(作用) resorption 回折 DNA foldback DNA 回折顺序 foldback sequence 蛔糖 ascarylose 茴香醛 anisaldehyde

茴香酸 anisic acid

茴香酰氯 anisoyl chloride

昏迷 coma 混合 intermix 混合氨基酸发酵 mixed amino acid fermentation 混合短杆菌肽 tyrothricin 混合膳食 mixed diet 混合酸酐 mixed anhydride 混合型甘油三酯 mixed triglyceride 混合疫苗 mixed vaccine 混酸甘油酯 mixed glyceride 混杂噬菌斑 mottled plaqué donners 知順 混浊(症) nubecula 混浊度 opacity 活动性 avidity 活化酶 activating enzyme 活化能 activation energy: energy of activation 活力 activity 活力论 vitalism 活体标记 in vivo marker 活体解剖 vivisection

活体酶 organized ferment 活体染色 intravital staining, vital staining 活性丙酮酸 2-(α-hydroxy-α-carboxyethyl) thiamine pyrophosphate

活性部位 active site 活性克雷司马氏因子 plasma thromboplastin 活性羟乙醛 active glycolaldehyde

活性司徒因子
thrombozyme
活性肽 active peptide
活性炭 activated charcoal
活性乙醛 active acetalde—
hyde; 2-α-hydroxye—
thyl thiamin pyro—
phosphate

活性乙酸 active acetate 活性运转 active translocation; active transport

活性中心 active center 活性转移 active transfer

活组织切片 surviving slice 火箭电泳 rocket electrophoresis 火棉 celloidin 火棉胶 collodion 火焰分光光 度 计 flame (emission) spectrophotometer 火焰光度计 flame photometer a gordavel 获得免疫性 acquired im-·munity 新步声声展 获得性遗传 inheritance of acquired characters 获得性状 acquired character 获能[精子获得受精的能力] capacitation

J

机理 mechanism 机能发育 physiogeny 机能减退 hypofunction 机能生化 functional biochemistry

机能障碍 dysfunction 机械化学偶联假说 [氧化磷 酸化作用] mechanochemical coupling hypothesis 机制 mechanism 肌 myo-肌氨酸 sarcosine 肌氨酸脱氢酶 sarcosine dehydrogenase 肌氨酸血症 sarcosinemia 肌氨酸氧化酶 sarcosine oxidase 肌醇 cyclohexanhexol: inositol; inose; myo-inositol 肌醇半乳糖苷 galactinol 肌醇单酮 inosose 肌醇加氧酶 inositol oxygenase 肌醇甲醚 quebrachitol 肌醇磷脂 inositide; lipositol 肌醇磷脂酰转移酶 inositol phosphatidyl transferase

肌醇六磷酸 phytate: phytic acid 肌醇六磷酸钙镁 phytin 肌醇六磷酸根 phytate 肌醇六磷酸酶 phytase 肌醇六磷酸盐 phytate 肌醇六磷酸酯 phytate 肌醇尿 inosituria 肌醇形成环化酶 cyclase in inositol formation 肌电图 electromyogram (EMG) 肌动蛋白 actin 肌动球蛋白 actomyosin 肌钙蛋白 troponin 肌苷 carnine; inosine(I) 肌苷酸 inosinic acid (IM-P)

肌苷酸酶 inosinicase
肌红蛋白 myoglobin
肌基质 myostroma
肌激酶 adenosine kinase;
myokinase
肌集钙蛋白 calsequestrin

肌集钙蛋白 calsequestrin 肌腱炎 myotenositis 肌浆 sarcoplasm 肌浆蛋白 myogen; myosinogen 肌宁蛋白 troponin 肌强盲 myotonia 肌羟高铁血红素 myoh(a)ematin 肌清蛋白 myoalbumin 肌球蛋白 myosin 肌肉瘤 myosarcoma 肌肉内的 intramuscular 肌肉球蛋白 myoglobulin 肌软化(症) myomalacia 肌神经接点 myoneural junction: neuromuscular junction 肌噬菌体[属] Myobactivirus

肌酸 creatine
肌酸酐 creatinine
肌酸酐酶 creatininase
肌酸酐系数 creatinine
coefficient

肌酸激酶 creatine kinase 肌酸酶 creatinase 肌酸尿 creatinuria 肌肽 β-alanylhistidine; carnosine

肌肽酶 carnosinase

肌肽血 carosinemia

肌糖原 muscle glycogen

肌纤膜 sarcolemma

肌小节 sarcomere

肌形成 myogenesis

肌炎 myositis

肌硬化(症) myosclerosis

肌原纤维 myofibril

肌原纤维蛋白 fibrillin

肌原纤维细丝 filament;

myofilament

myofilament 饥饿 starvation 基 base; radical; residue 基板(病毒) end plate 基本培养基 minimal medium

基础代谢 basal metabolism

基础代谢计 metabolimeter 基础代谢率 basal metabo-

lic rate (BMR) 基体 basal body 基团净化剂 radical scavenger 基团频带 group frequency band

基团取代 radical substitution

基因 gene

基因表达 gene expression, genetic expression

基因表现 gene expression

基因病 genopathy

基因操作 genetic manipulation

基因〔线性〕重复 gene reiteretion

基因重组 genetic recombination, gene recombination

基因簇 gene cluster

基因错抄 miscopying

基因带 genophore

基因的 genic

基因定位 mapping

基因渡船 charon

基因复本 gene copy

基因供体 genetic donor

基因剂量 gene dosage

基因间互补 interallelic complementation; intergenic complementation

基因剪接 gene splicing 基因拷贝 gene copy 基因库 gene pool 基因扩增 gene amplifica-

基因内重组 intragenic recombination

基因内互补 intracistronic complementation; intragenic complementation

基因内校正 intragenic suppression

基因内抑制 intragenic suppression

基因冗余 gene redundancy

基因受体 genetic recipient

基因数量 gene dosage

基因突变 gene mutation

基因图 gene map

基因型 genotype

基因型变异 genotypic
variation
基因型适应 genotypic
adaptation
基因序列 gene order
基因圆周性 genetic
circularity
基因置换 gene substitution

基因治疗 gene therapy 基因转换 gene conversion 基因转录 genetic transcription

基因转移 gene transfer 基因自体调节系统 autoregulation of gene expression

基因组 genome 基因座位 gene locus 基质 ground substance; matrix

(红细胞)基质蛋白 stromatin 奇(数)电子 odd electron T-奇(数) 噬菌体 T-odd phage

畸变 aberration 畸胎瘤 teratoma 畸胎生成 teratogenesis 畸形 malformation 畸形素 malformin 积贮病 storage disease 鸡精蛋白 galline 激动剂 agonist 激动素 N6-furfuryladenine, kinetin 激发期 stimulating phase 激发态 excited state 激发子 exciton 激光 laser 激活剂 activator 激活作用 activation 激酶 kinase DPN 激酶 DPN kinase 激素 hormone 激素受体 hormone receptor 激素原 prohormone 激肽 kinin 激肽酶 kininase 激肽释放酶 kallikrein

激肽释放酶原 kallikreino-

gen: prekallikrein 激肽原 kininogen; prokinin 激肽原酶 kininogenase 集合作用 collection 集落 colony (等)级 order 级分 fraction 级联层析 cascade chromatography 级联色谱法 cascade chromatography 级联式代谢途径 layered metabolic pathway 级联顺序 waterfall sequence 极大 maximum 极低密度脂蛋白 very low density lipoprotein (VLDL) 极高密度脂蛋白 very high

(VHDL) 极化(电) polarization 极美酸 pulcherriminic acid

density lipoprotein

极谱仪 polarograph 极体 polar body 极微量 trace 极限速度 limiting velocity 极限糊精 amylodextrin: limit dextrin 极小 minimum 极性 heteropolarity: polarity 极性基团 polar group 极性梯度 polarity gradient 极性突变 polar mutation 吉拉罗斯〔一类琼脂糖凝胶 的商品名〕Gelarose 棘形红细胞症 acanthocytosis 棘状细胞 echinocyte 几丁(质)酶 chitinase 几丁质 chitin bencas 预算 几何异构体 geometrical isomer 己雌酚 hexestrol. hex(o)estrol 己(烷)雌酚 dihydrodie-

thylstilbestrol

己二酸 adipate; adipic acid

己二酸根 adipate

己二酸盐 adipate

己二酸酯 adipate

己二糖 hexobiose

β,β'-己二酮二酸 ketipic acid

己二烯二酸 muconic acid

2,4-己二烯酸 sorbic acid

己聚糖 hexosan

己醛糖 aldohexose

己酸 caproic acid; hexanoate; hexanoic acid

(三)己酸甘油酯 caproin

己酸根 hexancate

己酸盐 haxanoate

己酸酯 haxanoate

己糖 hexose

己糖胺 hexosamine

己糖醇 hexitol

己糖二磷酸

hexosediphosphate

己糖二磷酸(酯)酶 hexosediphosphatase 己糖二酸 hexaric acid

己糖激酶 hexokinase

己糖类 hexasccharide

己糖磷酸 phosphohexose; hexosemonophosp-

hate

己糖-6-磷酸 hexose-6phosphate

己糖磷酸羟乙醛酶途径 hexose phosphoketolase pathway

己糖醛酸 hexuronic acid

己糖酸 hexonic acid

异糖异构酶

hexoseisomerase

己酮酸 katocaproic acid

己酮糖 ketohexose;

己酮糖酸 ketohexonate;

ketohexonic acid 己戊聚糖 hexopentosan

己烯雌酚 diethylstilbes-

trol; stilbestrol

己酰基 caproy-

脊内隙 intracristal space

脊髓灰质炎病毒 poliomye-

litis virus; poliovirus 脊髓液 spinal fluid 脊椎动物 vertebrate 脊椎动物的 vertebrate 计数 counts 计数器 counter 计算图 nomogram 记号 marker X-Y 记录仪 X-Y recorder 记纹鼓 kymograph 记忆细胞 memory cell 记忆印迹 engram 剂 agent 剂量 dosage: dose 剂量反应曲线 dose respo-

剂量计 dosimeter 鰶鱼酸 clupanodonic acid 季铵化合物 quaternary ammonium compou--nds let the hold of

nse curve

寄生虫 parasite 继承免疫性 adaptive immunity 继承免疫作用 adaptive

immunization 继承性免疫 adoptive immunity is 图 第二 继发变(态反)应素 secondary allergen 加大麻素 acetovanillon 加合物 adduct 加帽 capping 加强 amplification 加速素 accelerator globulin: accelerin bion. 加甜剂 edulcorant 加西卡(蛋白缺乏)病 kwashiorkor (8) 加压催产素〔非哺乳类脊椎

动物)vasotocin 三三 加压素 β-hypophamine: pitressin vasopressin (后叶)加压素 antidiuretic hormone and

加氧叶绿素 allomerized chlorophyll

家蚕 Bombyx mori 家族性高密度脂蛋白缺乏

familial high-density lipoprotein deficiency

荚豆二糖 vicianose 荚蒾醇 viburnitol 荚膜 capsule 荚膜多糖 capsular polysaccharide 2-甲-4-氨-5-羟甲基嘧啶 pyramine 甲胺 methylamine 甲苯 toluene 甲苯磺酸 toluene sulfonic acid 甲苯磺酰胺 toluenesulfonamide 甲苯醌 toluiquinone 甲吡酮 metyrapone 2-甲(基)丙烯酰基 methacryl(o)yl-甲叉 methylene 甲叉大戟甾醇 euphorbol 甲叉丁二酸 itaconic acid: itaconate 甲叉环丙基丙氨酸 hypoglycin A 甲叉环丙基甘氨酸 methylene-cyclopropyl-glycine

11,12-甲叉十八(碳)酸
phytomonic acid
N⁵,N¹⁰-甲叉四氢叶酸还原
酶 N⁵,N¹⁰-methylenetetrahydrofolate
reductase

N⁵,N¹⁰-甲叉四氢叶酸脱氢 酶 N⁵,N¹⁰-methylenetetrahydrofolate dehydrogenase

9,10-甲叉油酸 sterculic acid

甲撑 methylene
甲川 methenyl-; methine; methylidyne(l)-;
methyne

甲川胆色素 bilene 甲川四氢叶酸 anhydroleucovorin

N⁵,N¹⁰-甲川四氢叶酸 N⁵,
N¹⁰-methenyltetrahydrofolate; N⁵, N¹⁰methylidynel-tetrahydrofolate

甲醇 methanol, methyl alcohol

甲醇解作用 methanolysis 甲(基)胆甾烯二醇 macdougallin 甲地孕酮 megestrol 甲二醇 methylene glycol 3-甲(基)-3,5-二羟(基)戊 酸 mevalonate: mevalonic acid 甲(苯)酚 cresol 甲(苯)酚酶 cresolase 甲酚肽 cresolphthalein 甲(基)胍 methylguanidine 3'-甲花翠素 petunidin 7-甲(基)黄嘌呤 heteroxanthine 甲基 methyl-甲基巴比妥酸 methylbarhituric acid 甲基巴豆酸 methylcrotonic acid α-甲基巴豆酸 tiglic acid 甲基巴豆酰(基)tiglyl-甲基巴豆酰辅酶 A tiglyl coenzyme A β-甲基巴豆酰辅酶 Αβ-methylcrotonyl CoA

β-甲基巴豆酰甘氨酸尿 β-methylcrotonylglycinuria S-甲基半胱氨酸 S-methylcysteine 甲基半乳糖酸 methyl galacturonate 5-甲基胞苷酸 5-methylcytidylic acid 5-甲基胞嘧啶 5-methylcytosine a rebion 甲基贝友霉素 sacromycin 甲基苯异丙基苄胺 benzphetamine 甲基吡啶 picoline 甲基吡啶酮甲酰胺 methylpyridone-carboxyla-. I methylere spim 甲基-α-D- 吡喃葡萄糖苷 methyl-a-D-glucopyranoside stationation 甲基丙二酸 methylmalonic acid A misvisogy 甲基丙二酸半醛 methylmalonate semialdehy de

甲基丙二酸单醛 methyl-

malonic semialdehyde

- 甲基丙二酸单酰(基)
 methylmalonyl-
- 甲基丙二酸单酰 CoA 羧基 变位酶缺失症 methylmalonic aciduria
- 甲基丙二酸单酰 CoA 异构 酶 methylmalonyl-CoA isomerase
- 甲基丙二酸尿 methylmalonic aciduria
- 甲基丙二酸血(症) methylmalonic acidemia
- 甲基丙二酰(基) methylmalonyl-
- 甲基丙二酰草酰乙酸转羧基 酶 methylmalonyloxaloacetic acid transcarboxylase
- 甲基丙二酰辅酶 A methylmalonyl coenzyme A
- 甲基丙二酰脲 methylbarbituric acid
- 甲基丙烯酰-CoA methyl-acrylyl-CoA

- 甲基丙烯酰基 meth(yl)acryl(o)yl-
- 甲基橙 helianthin(e); methyl orange; tropeolin D
- 甲基次黄嘌呤 methyl hypoxanthine
- 1-甲基次黄嘌呤苷(1-甲基 肌苷)

1-methylinosine

- 甲基胆蒽 methylcholanthrene
- 甲基叠氮 methyl azide
- 2-甲基丁二烯(1,2) 2-methylbutadiene
- 甲基丁烯酸

methylcrotonic acid

- 甲基丁酰辅酶 A methyl-butyryl-CoA
- 2-甲基-3-二法呢基-1,4-萘 醌 2-methyl-3-difarnesyl-1,4-naphthoquinone(vitamin K,)
- α-甲基二羟苯丙氨酸
 α-methyldihydroxyphenylalanine

N-甲基-二羟苯乙胺 epinine 甲基二羟萘醌 droserone 甲基二酸半醛脱氢酶 methylmalonic acid semialdehyde dehydrogenase 甲基反丁烯二酸 mesaconic acid 甲基反油酸 methyl elaidate 甲基呋喃果糖苷 methylfructofuranoside 甲基呋喃葡糖苷 methylglucofuranoside 甲基甘氨酸 methylglycine N-甲基甘氨酸 sarcosine: monomethylglycine 甲基甘氨酸氧化酶 methylglycine oxidase 甲基甘油 methylglycerin(e) 甲基睾(甾)酮 methyltestosterone 甲基供体 methyl donor 甲基钴胺素 methyl cobalamin methyl甲基胍(基)乙酸 methylguanidinoacetic acid
甲基红 methyl red
甲基花青苷 p(a)eonin
甲基花青素 p(a)eonidin
甲基化(作用) methylation
甲基化不足

undermethylation 甲基化清蛋白 methylated albumin

甲基环己烷
methylcyclohexane
甲基黄嘌呤
methylxanthine
甲基激酶 methyl kinase
α-甲基加氧酶 α-methyl
oxygenase

- 2'-O-甲基假尿苷 2'-omethyl pseudouridine
- 5-甲基间苯二酚 5-methyl-resorcinol, orcinol
- 6-甲基檞皮酮 pinoquercetin

N-甲基精氨酸 N-methyl arginine 甲基赖氨酸 methyllysine N-甲基酪氨酸 surinamine 1-甲基咪唑基乙酸 1-methylimidazolylacetic acid 甲基木糖苷 methylxyloside 甲基萘醌 methyl naphthoquinone 甲基萘醌类 menaquinone 甲基萘醌亚硫酸氢钠 menadione sodium bisulfite 1-甲基鸟苷 11-methylguanosine 2'-0-甲基尿苷 2'-o-methyluridine 5-甲基尿嘧啶 5-methyluracil 2-甲基皮质醇 2-methylcortisol 甲基葡糖苷 methyl glucoside

3-0-甲基葡萄糖

3-o-methylglucose 4-0-甲基葡萄糖醛酸 4-o-methylglucuronic acid N-甲基羟吡啶 methylhydroxypyridine N-甲基羟喹啉 methylhydroxyquinoline 2-甲基-3-羟-1.4-萘醌 phthiocol N-甲基-5-羟色胺 N-methyl-5-hydroxytryptamine N'-甲基-5-羟色胺 N'-methylserotonin 甲基清蛋白硅藻土 methylated albumin kieselguhr (MAK) N-甲基-3.5.6- 三羟基吲哚 adrenolutine N-甲基色氨酸 abrine N-甲基色胺 dipterine N-甲基肾上腺素 N-methyladrenaline: N-methylepinephrine 3-0-甲基肾上腺素

metanephrine

- 2-甲基-3-十二烷基琥珀酸 roccellic acid
- 13-甲基十四(烷)酸 13methyltetradecanoic acid
- 甲基丝裂霉素 porfiromycin
- N⁵-甲基四氢叶酸 N⁵-methyl-tetrahydrofolate
- β-甲基天冬氨酸 β-methylaspartic acid
- 5-甲基脱氧胞苷 5-methyldeoxycytidine
- 5-甲基脱氧胞苷酸 5-methyldeoxycytidylate
- 3-甲基-6-脱氧塔罗糖 acovenose
- N⁶-甲基脱氧腺苷酸 6-methyldeoxyadenylic acid
- 甲基戊聚糖 methyl pentosan

甲基戊糖 methylpentose β-甲基戊烯二酸单酰 CoA β-methylglutaconyl CoA

- 4-甲基-3-戊烯酸 pyroterebic acid
- 4-甲基-7-烯胆(甾)烷醇 lophenol
- 1-甲基腺苷
 - 1-methyladenosine
- 2'-o-甲基腺苷基转移酶 2'-o-methyl adenosyl transferase
- O-甲基香草酸 homovanillic acid
- 6-甲基辛酸 6-methyloctanoic acid

甲基形成

methylneogenesis

- N-甲基烟酸内盐 trigonelline
- 甲基烟酰胺

methylnicotinamide

- 甲基延胡索酸 mesaconic acid
- 甲基乙醇胺

methylethanolamine

甲基乙二醛 methylglyoxal

甲基乙二醛合成酶 methylglyoxal synthetase 3-甲基-4-乙基吡咯 opsopyrrole 甲基乙基硫代羧内盐 methylethylthetin 甲基乙基噻亭 methylethylthetin 甲基乙酰乙酰基 methylacetoacetyl-甲基吲哚 skatole 10-甲基硬脂酸 10-methy-Istearic acid: tuberculostearic acid 2-甲基-3-植基-1,4-萘醌 2-methyl-3-phytyl-1,4 -naphthoguinone: phylloquinone 甲基芷香酮 irone 甲基紫 methyl violet 甲基紫碱 methyl violet base 甲基紫精 methyl viologen 甲基组氨酸 methylhistidine 甲基组胺

methylhistamine 甲亢平 carbimazol 甲壳蓝蛋白 crustacyanin 甲壳质 chitin 甲硫氨酸 methionine (Met) 甲硫氨酸氨基肽酶 methionine aminopeptidase 甲硫氨酸合成酶 methionine synthetase 甲硫氨酸激酶 methionine transadenosylase 甲硫氨酸转腺苷基酶 methionine transadenosylase 甲硫氨酰(基) methionyl-甲硫氨酰 tRNA转甲酰基酶 methionyl-tRNA transformylase 甲硫醇 methylmercaptan 甲硫醇钠 sodium methyl mercaptide 甲硫基 methylthio-5'-甲硫基腺苷 5'-thiomethyl adenosine 甲硫脲 methyl thiourea

5' 甲硫腺苷 5'-methylthioadenosine 甲硫乙酸 methylthioglycolic acid 甲萘醌二磷酸钠 menadione sodium diphosphate 2-甲(基)萘醌 menadione 甲(基)萘氢醌 methylnaphthohydroquinone 甲脲 methylurea 甲羟戊二酸单酰 CoA 裂解 酶 hydroxymethylglutaryl CoA cleavage enzyme 甲羟戊酸 mevalonate: mevalonic acid 甲羟戊酸根 mevalonate 甲羟戊酸激酶 mevalonate kinase 甲羟戊酸-5-焦磷酸 mevalonate-5-pyrophosphate 甲羟戊酸盐 mevalonate 甲羟戊酸酯 mevalonate 4-甲-5-羟乙基噻唑 4-me-

thyl-5-hydroxyethylthiazole 甲巯咪唑 methimazol: tapazol 甲醛 formaldehyde 甲醛滴定 formol titration formaldehy-甲醛活化酶 de activating enzyme 甲醛水溶液 formalin 甲醛脱氢酶 formaldehyde dehydrogenase 甲酸 formate; formic acid 4-甲酸-5-氨基咪唑核苷酸 phosphoribosyl-5aminoimidazole-4carboxylate 甲酸根 formate 甲酸脱氢酶 formate dehydrogenase, formate dehydrogenlyase; hydrogenlyase 甲酸盐 formate 甲酸酯 formate 甲酸转乙酰基酶 formate transacetylase

tein (aFP, AFP) 甲酮 ketone 甲烷 methane 1-甲(基)无盐撑胺 anhalonidine 甲酰(基) formyl-5-甲酰氨基咪唑-4-氨甲酰 核苷酸 phosphoribosyl-5-formamidoimidazole-4-carboxamide 甲酰胺 formamide 甲酰胺基 formamido-5-甲酰胺基-4-氨甲酰咪唑 核苷酸 d 5-formamidoimidazole-4-carboxamide ribotide (犬尿氨酸)甲酰胺酶 formamidase. N-甲酰蝶酸 N-formyl-

pteroic acid

ribotide

N10-甲酰蝶酸 rhizopterin

formylglycinamidine

N-甲酰甘氨脒核苷酸 N-

甲胎蛋白 α-f(o)etopro-

甲酰甘氧咪核苷酸合成酶 formylglycinamidine ribotide synthetase 甲酰甘氨酸 formylglycine 甲酰甘氨酰胺核苷酸 formylglycinamide ribonucleotide N-甲酰甘氨酰胺核苷酸 Nformylglycinamide ribotide: phosphoribosyl-N-formylglycinamide. α-N-甲酰甘氨酰胺核苷酸 α-N-formylglycinamide ribonucleotide 甲酰谷氨酸 formylglutamic acid 甲酰谷氨酸甲酰基转移酶 formylglutamate formyl transferase 甲酰化作用 formylation N-甲酰基-L-谷氨酸亚氨基 水解酶 N-formyl-Lglutamate iminohydrolase 甲酰甲硫氨酸 formylmethionine

N-甲酰甲硫氨酰 tRNA N-formylmethionyltRNA

N-甲酰酪氨酸
N-formyltyrosine
甲酰犬尿氨酸
formylkynurenine
甲酰四氢叶酸 formylte-

trahydrofolic acid; leucovorin

N⁵-甲酰-5,6,7,8-四氢叶酸 citrovorum factor (CF), folinic acid, N⁵-formyl-5,6,7,8tetrahydrofolic acid

N¹⁰-甲酰四氢叶酸 N¹⁰-formyl-tetrahydrofolate

甲酰四氢叶酸合成酶 formyltetrahydrofolate synthetase

甲酰四氢叶酸脱甲酰酶 formyltetrahydrofolate deformylase

N-甲酰四氢叶酸脱酰基酶 N-formyltetrahydrofolate deacylase
N⁵-甲酰四氢叶酸异构酶(环化脱水酶) N⁵-formyltetrahydrofolate
isomerase(cyclodehydrase) inc/scf

N¹⁰-甲酰四氢叶酸转甲酰酶 N¹⁰-formyl-tetrahydrofolate transformylase

α-甲酰异谷氨酰胺
α-formylisoglutamine
甲(状)腺原氨酸 thyronine
5-甲亚氨-FH,
5-formimino-FH,

甲氧(基) methoxy-甲氧(基)苯甲醛 methoxybenzaldehyde

甲氧(基)苯甲酸 methoxybenzoic acid 甲氧雌(甾)二醇

methoxyestradiol

甲氧雌(甾)三醇 methoxyestriol

甲氧(基)雌(甾)酮 methoxyestrone

- 3-甲氧基-4-羟苯乙醇 3methoxy-4-hydroxyphenylethanol
- 3-甲氧基-4-羟苯乙二醇 3methoxy-4-hydroxyphenylglycol
- 3-甲氧基-4-羟扁桃酸醛 3-methoxy-4-hydroxymandelic aldehyde
- 3-甲氧基-4-羟基苯乙醇酸 3-methoxy-4-hydroxymandelic acid
- 3-甲氧基-4-羟基扁桃酸 3methoxy-4-hydroxymandelic acid
- 3-甲氧基去甲肾上腺素 3methoxynorepinephrine
- 5-甲氧基色氨醇 5-methoxytryptophol
- 5-甲氧基吲哚乙酸 5-methoxyindoleacetic acid
- 4-甲氧甲苯醌 coprinin
- 3-甲氧酪胺
 - 3-methoxytyramine
- 3-甲氧-4-羟扁桃酸 vanillylmandelic acid 3-甲氧(基)-4-羟(基)苄丙 酮 zingerone 5-甲氧色胺 5-methoxy tryptamine (5-MOT) 2-甲氧腺苷 spongosine 7-甲氧(基)香豆素 herniarin 甲状旁腺 parathyroid 甲状旁腺激素前体 calcemic factor-A 甲状旁腺机能减退 hypoparathyroidism 甲状旁腺切除 parathyroidectomy 甲状旁腺素 parathyrin 甲状旁腺(激)素 parathormone; parathyroid hormone 甲状腺 thyroid 甲状腺过氧化物酶 thyroid peroxidase 甲状腺机能减退 hypothy-

roidism

甲状腺机能亢进

hyperthyroidism: hyperthyroidosis 甲状腺结合球蛋白 thyroid binding globulin (TBG) 甲状腺切除 thyroidectomy 甲状腺球蛋白 thyroglobulin 甲状腺素 thyroxine 甲状腺素结合球蛋白 inter-alpha-globulin 甲状腺素脱卤素酶 thyroxine dehalogenase 甲状腺肿 goiter 钾 potassium 钾皂 potassium soap 假 pseudo-假病毒粒子 pseudovirion 假单孢菌脂多糖 piromen 假单孢氧还蛋白 putidaredoxin 假单分子反应 pseudomonomolecular reaction 假钴胺(素) pseudo cobalamin 假红紫素 pseudopurpurin

假荆芥酸 nepetalic acid 假狂犬病病毒 pseudorabies virus 假尿(嘧啶核)苷 pseudouridine(ψ) 假尿(嘧啶核)苷酸 pseudouridylic acid 假维生素 B₁, pseudo vitamin B, 假象牙 celluloid 假(拟)作用物 pseudosubstrate 嫁接 graft; phytograft 间 inter-间苯二酚 resorcinol 间苯三酚 phloroglucinol 间隔 DNA spacer DNA 间隔区 silent region; spacer region 间隔物 spacer 间酶 Zwischenferment 间期[细胞分裂] interphase 间(动)情期 diestrus 间生态 parabiosis 间体 mesosome 间位 meta-

间纹 interband 间隙 interstice 间型霉素 formycin 间型霉素 B formycin B 间(接反)应胆红素 hemobilirubin: indirect reacting bilirubin 间质 matrix 间(充)质 mesenchyme 间质因子 mesenchymal factor (MF) 间质组织 interstitial tissue 兼性的 facultative 监察器 monitor 检测器 detector 检定 assav 检偏振器 analyzer 减 de-减毒(作用) attenuation 减量 decrement 减频效应 bathochromic effect 减色效应 hypochromic effect 减色性 hypochromicity;

hypochromism

减数分裂 meiosis; reduction division: 减数分裂孢子 meiospore 减数分裂效应〔突变速度〕 meiotic effect 减压 decompression 碱 alkali: base 碱储备 alkali reserve: alkaline reserve 碱度 alkalinity 碱基比例 base ratio 碱基颠换 base transversion 碱基对 base pair 碱基堆积 base stacking 碱基互补 base complementary 碱基类似物 base analogue 碱基配对 base pairing 碱基配对错误 base pairing mistake 碱基取代 base substitution . 碱基顺序 base sequence 碱基置换 base replace-

ment

碱基组成 base composition 碱性氨基酸 base amino acid 碳性的 alkaline 碱性高铁卟啉 base ferriporphyrin 碱性基 basic group 碱性磷酸(酯)酶 alkaline phosphatase 碱性亚铁卟啉 base ferroporphyrin 碱血 alkalemia 碱中毒 alkalosis 剪接酶 splicing enzyme 简并密码子 codegenerate codon; degenerate codon 简并性 degeneracy 简单蛋白质 simple protein (结构)简式 skeleton symbol 鉴定 identification 剑霉酸 gladiolic acid 箭毒 curare; woorara

箭毒羊角拗糖 sarmentose 箭鱼精蛋白 xiphin 键 bond; link; linkage α键 axial bond δ 键 sigma bond e键 equatorial bond 键合 linkage 腱 tendon 膨粘蛋白 tendomucoid 豇豆球蛋白 vignin 姜黄色素 curcumin 姜黄酮 turmerone 姜油酮 zingerone 浆 brel 浆膜外周间隙 periplasmic space 浆母细胞 plasmablast 浆细胞 plasma cell; plasmacyte 浆细胞瘤 plasmacytoma 浆细胞生成 plasmacytopoiesis 浆细胞增多(症) plasmacytosis 僵直 rigor

箭毒碱 curarine

降阳烷 norcholane 降钙素 calcitonin 降(血)钙素 thyrocalcitonin 隆甲劳丹碱 laudanin 降甲劳丹素 laudanin 降解 degradation 降糖氨酸 hypoglycin A 降血压剂 hypotensive agent 降烟碱 nornicotine 降雨石蒜碱 norpluviine 降植烷酸 pristanic acid 交叉(反应)抗体 cross-reacting antibody 交叉(反应)抗原 crossreacting antigen 交叉切断 staggered breaks 交错 overlap 交感神经素 sympathin 交换 cross-over 交换反应 exchange reaction 交换酯化 interesterifica-

tion

交换子 recon 交联 cross-link 交联桥 cross bridge 交配 mating 交配素 gamone 胶化乙酸纤维素 gelatinized cellulose acetate 胶粒形成 micellisation 胶木胶 guttapercha 胶囊 capsule 胶凝作用 pectization 胶溶(作用) peptization 胶乳[植] latex(复, latices) 胶束 micell(e) 胶束间的 intermicellar 胶水 mucilage 胶体 colloid 胶体的表面作用 surface reaction of colloid 胶体凝聚 coacervation of colloid 胶体稳定性 stability of colloid 胶液化 dispergation 胶原(蛋白) collagen 胶原酶 collagenase; clos-

tridiopeptidase A 鲛肝醇 chimyl alcohol (银) 鲛肝醇 chimyl alcohol 焦耳(107尔格)[功的单位] joule(J) 焦谷氨酸 pyroglutamic acid 焦谷氨酸尿 pyroglutamic aciduria 焦谷氨酸羟化酶 pyroglutamate hydrolase 焦谷氨酸肽酶 pyroglutamic acid peptidase 焦谷氨酰-组氨酰-脯氨酰 胺 pyroglutamyl histidyl-prolinamide 焦磷酸 pyrophosphate 焦磷酸β. δ二羟β甲基戊 酸脱羧酶 pyrophosphomevalonate decarboxylase 焦磷酸法呢酯 farnesylpyrophosphate 焦磷酸化酶 pyrophosphorylase CCA 焦磷酸化酶 CCA

pyrophosphorylase FAD 焦磷酸化酶 FAD pyrophosphorylase 焦磷酸交换反应 pyrophosphate exchange reaction 焦磷酸解作用 pyrophosphorolysis 焦磷酸酶 pyrophosphatase NAD 焦磷酸酶 NAD-pyrophosphorylase 焦磷酸四乙酯 tetraethylpyrophosphate (TEPP) 焦宁 pyronin 焦碳酸二乙酯 baycovin; diethylpyrocarbonate 焦碳酸酯 pyrocarbonate 焦糖 caramel 焦糖化 cgramelization 焦土霉素 showdomycin 焦性没食子酸 pyrogallic acid: pyrogallol 铰链区 hinge area; hinge

region

矫作物 artefact: artifact 角叉菜胶 carrag(h)eenin 角蛋白 keratin 角蛋白酶 keratinase 角苷脂 cerasin: kerasin 角化(作用) cornification 角化病 keratosis 角化过度(症) hyperkeratosis 角化作用 keratinization 角(式)甲基 angular methyl group 角膛 cornea 角膜软化症 keratomalacia 角膜炎 ceratitis 角母蛋白 eleidin 角质[植] cutin 角质酸[植] cutic acid 脚气病 beriberi 搅切器 blender; blendor 搅匀 homogenize 校正基因 suppressor; suppressor gene 校准 calibration

(糖原)酵解 glycolysis

酵母 yeast

酵母氨酸 saccharopine 酵母氨酸脱氢酶 saccharopine dehydrogenase 酵母抽提物 yeast extract 酵母膏 yeast extract 酵母聚糖 zymosan 酵母甾醇 zymosterol 酵素 ferment 接触面 interface 接触抑制 contact inhibition 接触因子 contact factor 接合 synapsis 接合孢子 zygospore 接合丝复合物 synaptonemal complex 接合体 conjugant 接合型 mating type 接合转移 conjugal transfer 接合作用 conjugation 接受者 recipient 接种 inoculation 接种疫苗 vaccination 接种物 inoculum 结缔组织 connective tis-

sue 结构蛋白(质) structural protein 结构多糖 structural polysaccharide 结构基因 structural gene (空间)结构透视式 perspective formula 结合部位 binding site 结合胆红素 conjugated bilirubin 结合胆汁酸 conjugated bile acid 结合蛋白(质) conjugated protein 结合甲状腺素前清蛋白 thyroxine bindingprealbumin (TBPB) 结合甲状腺素球蛋白

thyroid binding

globulin(TBG)

结合解毒 conjugation

detoxication

结合酶 desmoenzyme

结合皮质类固醇球蛋白

corticosteroid-bind-

结合皮质甾类球蛋白 corticosteroid-binding globulin (CBG) 结合水 bound water 结合珠蛋白 haptoglobin 结核菌素 tuberculin 结核菌酸 phthioic acid 结核菌烯酸 phthienoic acid 结核萘醌 phthiocol 结核硬脂酸 tuberculostearic acid 结节病 sarcoidosis 结晶 crystal 结晶紫 crystal violet: gentian violet; hexamethylpararosaniline 结晶作用 crystallization 结石 calculus (复, calculi) 结石病 lithiasis 结石形成 lithiasis 结絮(作用) flocculation 节肢介体病毒 arbovirus 节枝弹性蛋白 resilin

ing globulin(CBG)

拮抗剂 agonist 拮抗酶 opposing enzyme 捷非氏反应 Jaffe reaction 姐妹染色单体互换 sister

chromatid exchange 解氨酶 ammonialyase 解除电离作用 deionisation, deionization

解毒(作用) detoxication 解毒剂 antidote 解毒气 degassing 解环作用 decyclization

解胶 dispergation 解聚(作用) depolymerization

解聚酶 depolymerase 解聚作用 disaggregation 解抗脂肝的 antilipotropic 解离 dissociation 解离常数 dissociation constant; ionization con-

解离曲线 dissociation curve

stant

解链蛋白 unwinding protein 解链酶 unwinding
enzyme
解链曲线图 melting (out)
profile
解链温度 melting out
temperature (Tm);
melting temperature
(Tm)

解螺旋酶 helicase 解码 decoding 解凝剂 liquefacient 解偶联 uncoupling 解偶联剂 uncoupler 解偶联因子 uncoupling factor

解酮(作用) ketolysis 解吸附作用 desorption 解斗酸 valonic acid 介电常数 dielectric constant, specific inductivity

介体 mediator 介质 medium(复, media) 介子 meson 芥子醇 sinapyl alcohol 芥子(酸胆)碱(酯) sinapine 芥子酸 sinapic acid (順)芥子酸 erucic acid 界面 interface; limiting surface 界面电泳 free electrophoresis 金刚胺 amantadine 金合欢醌 farnoquinone 金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus 全黄质 auroxanthin 金黄紫堇碱 scoulerine 金鸡菊苷 coreopsin 金鸡纳(树皮)苷 chinovin 金鸡纳碱 quinine 金鸡纳霜 quinine 金莲橙 D trpeolin D 金莲花黄质 trollixanthin 金莲葡糖硫苷

glucotropaeolin 金镂梅糖 hamamelose 金霉素 aureomycin 金雀花碱 cytisine 金色素 aurochrome 金丝桃蒽铜 hypericin 金属(的)[词头] metallo金属卟啉
metalloporphyrin
金属蛋白质 metalloprotein
金属黄素蛋白
metalloflavoprotein
金属结合蛋白 metalbinding protein
金属酶 metallo enzyme
金属投影

metal shadowing 锦葵色素 malvidin 锦葵色素苷 malvin 锦葵色素-3-葡糖苷 oenin 堇菜苷 violanin 堇菜黄质 violaxanthin 近交 inbreeding 近交系 inbred strain 近亲繁殖 inbreeding 进化 evolution 进入部位 entry site 烬灰红菌素 cinerubin 浸剂 infusion [纤维素]浸碱作用 mercerization 浸软 macerate

浸润 infiltration 浸式折光仪 immersion refractometer 浸提 lixiviate 浸渍 infusion 、禁忌克隆 forbidden clone 禁忌细胞株 forbidden colne 禁忌转换 forbidden transition 禁食 fasting 惊厥 convulsion: eclampsia 鹼醇 kitol 鲸蜡 cetin: spermaceti wax 鲸蜡醇 cetanol; cetyl alcohol; spermol 鲸蜡烯酸 cetoleic acid 艺 stalk 经络[中医] meridian 经验式 empirical formula 精氨(基)琥珀酸 argi(ni)nosuccinic acid 精氦 (基) 琥珀酸合成酶

argi(ni)nosuccinate

synthetase 精氨(基)琥珀酸裂解酶 argi(ni)nosuccinate lyase 精氨(基)琥珀酸(裂解)酶 argi(ni)nosuccinase 精氨(基)琥珀酸尿 argi(ni)nosuccinic aciduria (argininosuccinuria) 精氨酸 arginine (Arg) 精氨酸催产素 arginine vasotocin 精氨酸甘氨酸转脒基酶 arginine-glycinetransamidinase 精氨酸(磷酸)激酶 arginine phosphokinase 精氨酸抗利尿素 arginine vasopresin 精氨酸酶 arginase 精氨酸脱羧酶 arginine decarboxylase 精氨酰(基) arginyl-,精胺 spermine 精胺脲水解酶 agmatine

ureohydrolase 精虫头粒 acrosome 精虫头粒蛋白 acrosin 精母细胞 spermatocyte 精囊石 gonecystolith 精神治疗药物

psychotropic drug 精细结构 fine structure 精液 semen; sperm 精液蛋白 spermatine 精液的 seminal 精原细胞 spermatogonium 精子 sperm; spermatozoon 精子发生 spermatogenesis 精子凝集素 fertilizin 腈水解酶 nitrilase 品胸 unit cell 晶格 lattice 晶态水分子团 iceberg (眼)晶体蛋白 crystallin 晶体类胶原 vitrosin 晶样的 crystalloid 颈部[病毒] collar 颈须〔噬菌体〕 whisker 景天庚酮糖 sedoheptose: sedoheptulose

肼 hydrazine 肼解(作用) hydrazinolysis 竞争性抑制 competitive inhibition 竞争性抑制物 competitive inhibitor 痉挛 spasm; tetany 径向层析 radial chromatography 径向(展开)色谱(法) radial chromatography 径向稀释 radial dilution 净化 purification 静电力 electrostatic force 静脉 vein 静脉的 venous 静脉内的 intravenous 静脉象 venogram 静水压 hydrostatic pressure 静止期 quiescence 力。nona-(啤)酒酵母 brewer's yeast 酒酵母甾醇 cerevisterol

酒精发酵 alcohol fermentation 酒精制剂 tincture 酒霉素 methymycin 洒石 tartar 酒石酸 tartrate: tartaric acid 酒石酸铵钠 sodium ammonium tartrate 酒石酸根 tartrate 酒石酸钾钠 Rochelle salt 酒石酸氢钾 tartar 酒石酸盐 tartrate 酒石酸酯 tartrate 酒中毒 alcoholism 枯霉素 citrinin 桔皮苷 hesperidin 桔皮苷酶 hesperidinase 桔皮素 hesperetin 桔青霉 Penicillium citrinum

局部二倍体 merodiploid 局部反应 partial reaction 局部分泌腺 merocrine gland

局部过敏 local anaphyla-

vic 局部结合子 merozygote 局部缺血 ischemia 局限性转导 localized transduction 菊粉 alantin: inulin 菊粉酶 inulase 菊黄质 chrysanthemaxanthin 菊苣酸 chicoric acid 菊一酸 chrysanthemum monocarboxylic acid 巨[词头] mega-巨成红细胞 megaloblast 巨大畸形 gigantism 巨大芽孢菌素 megacine 巨核细胞 megakaryocyte; megalokaryocyte 巨红细胞 gigantocyte: megaloblast 巨红细胞性贫血 macrocytic anemia 巨球蛋白 macroglobulin 巨球蛋白血(症) macroglobulinemia 巨染色体 giant chromosome; megachromosome

巨噬细胞 macrophage
巨噬细胞生长因子 macrophage growth factor
巨型有核红细胞
gigantoblast
巨性现象 gigantism
拒斥剂 repellent
锯齿形图式 zigzag scheme
聚 poly聚氨基葡糖 chitosan

polyacrylamide 聚苯乙烯 polystyrene 聚光器 condenser 聚合酶 polymerase DNA 聚合酶

聚丙烯酰胺

DNA-polymerase DNA 聚合酶 I

Kornberg enzyme RNA 聚合酶

RNA polymerase 聚合作用 polymerization 聚集(作用) aggregation 聚集素 acrasin

聚集素酶 acrasinase 聚糖 glycan 聚乙二醇 polyethyleneglycol 聚乙烯吡咯烷酮 polyvinylpyrrolidone (PVP) 聚乙烯醇 polyvinyl alcohol 聚乙酰氨基葡糖 chitin 矩形的 orthogonal 矩阵〔数〕 matrix 卷曲螺旋 coiled coil 决定因素 determinant 决定子 determinant 绝对专一性 absolute specificity 绝食 fasting 绝氧生活 anoxybiosis 绝育 sterilization 均分 equipartition 均三甲(基)苯磺酰氯 mesitylene sulfonyl chloride 均一性 homogeneity. 均匀标记的 uniformly labeled

菌蛋白 mycoprotein 菌红素 bacterioruberin 菌落 colony 菌落刺激因子 colony stimulating factor (CSF)

菌毛 pilus (复, pilli)
菌毛素 pilin
菌苗 vaccine
(细)菌尿 bacteriuria
菌丝的 mycelian
菌丝体 mycelium (复, mycelia)
菌体 thallus
菌体抗原 O-antigen
菌株 strain
菌紫素 bacteriopurpurin

K

咖啡碱 caffeine 咖啡酸 caffeic acid 卡[热量单位] calorie 卡尔文氏循环 Calvin cycle 卡介苗 Bacille Calmette-

Guerin (BCG) 卡龙 charon 卡那霉素 kanamycin 咔啉 carboline 咔唑 carbazole 开放基因 open gene 开环 DNA open circular DNA (ocDNA): relaxed circular DNA 开口管道系统 open canalicular system (OCS) 开链 open chain: straight chain 开链赖氨素 merodesmosine 开特[每秒转化一克分子底 物所需要的酶量〕 kat(al) 蒈烯 carene 堪非醇 kaempferol 坎底辛 candicin 莰醇 borneol 莰酮 camphor 莰烷 camphane 莰烯 camphene 糠醛 furfural

抗 anti-抗补体抗体 immunoconglutinin 抗不育因子 antisterility factor 抗糙皮病维生素 antipellagra vitamin; niacinamide; nicotinamide niacin 抗糙皮病因子 pellagrapreventive factor 抗赤霉素 antigibberellin 抗出血因子 antih(a)emorrhagic factor 抗代谢物 antimetabolite 抗毒剂 antidote 抗毒素 antitoxin 抗放射性 radioresistance 抗干眼醇 axerophthol; vitamin A 抗干眼烯 axerophthene 抗干眼因子 antixerophthalmic factor 抗佝偻病因子 antirachitic factor 抗坏血病维生素 antiscor-

butic vitamin 抗坏血酸 ascorbate; ascorbic acid; vitamin C 抗坏血酸氧化酶 ascorbic acid oxidase 抗坏血酸原 ascorbigen 抗激素 antihormone 抗甲状腺剂 antithyroid agent 抗结核菌素 tuberin 抗菌的 antibiotic 抗菌谱 antimicrobial spectrum 抗菌素 antibiotic; aurovertin 抗菌素A (抑制呼吸链) piericidin A 抗利尿激素 antidiuretic hormone; pitressin 抗硫胺 pyrithiamine 抗硫胺素 antithiamine 抗卵白蛋白 antiovalbumin 抗卵清蛋白 antiovalbumin 抗霉素 antimycin 抗酶 antienzyme 抗脲酶 antiurease

抗凝乳酶 antirennin 抗凝絮作用 deflocculation 抗凝血激酶 antithrombokinase; antithromboplastin

抗凝血剂 anticoagulant 抗凝血酶 antithrombin 抗凝血酶原

抗皮肤炎维生素〔吡哆醇、 吡哆醛及吡 哆 胺 的 总 称〕pyridoxine,pyridoxal, pyridoxamine, vitamin Ba

antiprothrombin

抗贫血因子 antian(a)emia factor

抗溶血素

antih(a)emolysin

抗溶血作用

antih(a)emolysis 抗神经炎素 aneurin 抗神经炎维生素 thiamine 抗神经炎因子 antineuritic

factor

抗生酮物质 antiketogenic substance

抗生酮作用

antiketogenesis 抗生物素蛋白 avidin 抗体 antibody 抗体蛋白质 antibody

protein 抗体结合部位 paratope 抗体亲抗原性 avidity 抗突变因子 antimutator 抗脱毛因子 antialopecia

抗维生素 antivitamin 抗纤维蛋白酶 antifibrino-

抗纤维蛋白酶 antifibrinolysin 抗纤维蛋白溶素

antifibrinolysin 抗性 resistance

抗性因子 R factor:

resistance factor

抗性转移因子 resistance transfer factor

抗雄激素物质

antiandrogen

抗血凝集素

antih(a)emoagglutinin 抗血清 antiserum (复,

antisera) 抗血纤维蛋白酶 antiplasmin 抗血纤维蛋白溶素 antiplasmin 抗血友病球蛋白 antih(a)emophilic globulin 抗血友病因子 antih(a)emophilic factor 抗血友病因子A antih(a)emophilic factor A 抗血友病因子 B antihemophilic factor B 抗血友病因子 C antihemophilic factor C 抗炎的 antiphlogistic 抗炎作用 anti-inflammatory action 抗氧化剂 antioxidant 抗药性 drug resistance 抗叶酸物 antifolate 抗胰蛋白酶 antitrypsin 抗胰岛素 synalbumin 抗胰岛素酶 antiinsulinase 抗胰岛素因子 antiinsulin factor

抗诱变剂 antimutagent 抗原 antigen O-抗原 O-antigen 抗原决定部位 epitope 抗原决定簇 antigen determinant 抗原决定基 epitope 抗原抗体复合物 immune complex 抗原抗体粘着 immune adherence 抗原性 antigenicity 抗着床 anti-implantation 抗脂肪肝剂 lipotropic agent 抗脂肪肝物质 antilipotropic substance; lipotropic substance 抗脂肪肝现象 lipotropism 抗植入 anti-implantation 抗植物生长素 antiauxin 拷贝 copy 柯卡因 cocaine 柯楠因 corynantheine 柯桃因 cotoin 柯兴氏综合征 Cushings

syndrome 柯桠素 chrysarobin 科恩伯格酶 Kornberg enzyme 颗粒 granum (复, grana) 颗粒(性)抗原 particulate antigen 壳包核酸 nucleocapsid: virion (衣)壳蛋白亚单位 capsomere 売多糖 chitin; shells polysaccharide 売多糖酶 chitinase 売二糖 chitobiose 売糊精 chitodextrin (衣)壳粒 capsomere 壳梭孢(菌)素 fusicoccin 売糖 chitose 壳糖胺 chitosamine 壳硬蛋白 sclerotin 売脂蛋白 cuticulin 可待因 codeine 可变区 variable region 可的松 11-dehydro-17hydroxy-corticoste-

rone 可滴定酸度 titratable acidity 可电离的 ionogenic 可换单体 pleromer 可混合的 miscible 可可碱 theobromine: 3.7dimethyl xanthine 可扩散钙 diffusible calcium 可力丁 collidine 可力芬 coryfin 可立氏酯 Cori ester 可立糖 colitose 可溶淀粉 soluble starch 可溶抗原 soluble antigen 可溶性 RNA soluble RNA (sRNA)

可收缩尾部〔噬菌体〕
contractile tail
可塑活性部位 flexible
active site
可突变性 mutability
可消化性 digestibility
可氧化性 oxidability
可易位密码 transposable

code 可阻(遏)酶 repressible enzyme 克尔效应 [电场致双折射] Kerr effect 克分子 gram-mole 克分子(量) mole 克分子活力 molar activity 克分子摩擦系数 molar frictional coefficient (体积)克分子浓度 molarity 克分子气体常数 molar gas constant (R) growth yield ellipticity

克分子生长量[细菌] molar growth yield 克分子椭园率 molar ellipticity 克分子(光)吸收 molar absorbance 克分子消光系数 molar absorbancy index; molar extinction cofficient 克雷伯氏 (三羧酸) 循环

Krebs cycle 克雷皮氏症 Krabbe's disease 克雷司马氏因子 Christmas factor 克立克链 Crick strand 克林达霉素 clindamycin 克隆 clone 克隆繁殖 cloning; molecular cloning 克诺甫氏假说[β-氧化作用] Knoop's hypothesis 克式浓度 formality 克氏(定氮)法 Kjeldahl method on the state of 克氏烧瓶 Kjeldahl flask 氪洗出术 krypton washout technique 空白 reference 空斑 plaque 空格点模型 vacant lattice point model 空间的 spatial 空间构型 spatial configuration 空间结构模型 space-filling

model 空泡 vacuole 空闲受体 spare receptor 恐暗肽 scotophobin 恐惧的中毒 horror autotoxicus

控制 control mechanism

控制论 cybernetics 口服避孕药 oral contraceptive

口蘑氨酸 tricholomic acid 口炎 stomatitis 口炎性腹泻 sprue 枯草杆菌 Bacillus subtilis 枯草杆菌蛋白酶 subtilisin 枯草杆菌蛋白酶 A subtilo-

peptidase A
枯草杆菌脂 bacilipin
枯草菌素 subtilin
枯草溶菌素 subtilysin
苦艾(油)醇 absinthol
苦艾苷 absinthin
苦艾脑 absinthol
苦艾素 absinthin

苦参 kuhseng 苦参碱 matrine 苦味酸 picric acid 苦杏仁苷 amygdalin 苦杏仁苷酶 amygdalase 苦杏仁酶 emulsin 苦杏仁球蛋白 amandin 库 pool 库柏碱 cusparine 快标记 RNA rapidly labeled RNA 快热粉 β-mercaptobenzothiazole 快速反应 fast reaction 快速复性 snapback 快速减敏 tachyphylaxis 快速免疫 tachyphylaxis 宽β-脂蛋白 broad-β-lipoprotein 狂犬病病毒 rabies virus 狂犬病毒 street virus 睚 orbit 眶的 orbital 魁蛤素 arcain 奎吖因 quinacrine 奎尼酸 quinic acid

奎宁 chinine; quinine 喹啉酸(吡啶-2,3-二羧酸) quinolinic acid 喹啉酸转磷酸核糖基酶 quinolinate transphosphoribosylase 喹啉羧酸 quinoline carboxylic acid 喹啉-2-羧酸 quinald(in)ic acid 喹嗪 quinolizine 喹嗪致幻碱 cryogenine 喹唑啉 quinazoline 蝰蛇毒素 viperotoxin 溃疡 helcosis: ulcer 醌 chinone; quinone 醌还原酶 quinone reductase 醌类 quinones 醌氢醌 quinhydrone 醌式 quinoid 醌型 quinoid 扩散 diffusion 扩散常数 diffusion constant 扩散系数 diffusivity

扩散因素 spreading factor 扩增 amplification 括约肌 sphincter

L

拉基罗兰因子

Laki-Lorand factor 拉链模型 zipper model 拉马钱德兰图

Ramachandran plot 拉氏图 〔α-碳与酰胺平面交 角图〕

Ramachandran plot 喇叭茶萜醇 ledol 辣根 horseradish 辣椒红 capsanthin 辣椒红呋喃素

capsochrome 辣椒素 capsaicin 辣椒油 capsicol 辣椒玉红素 capsorubin 蜡 wax 蜡醇 ceryl alcohol 蜡酶 cerase 蜡素 cerin

蜡酸 cerotic acid 来苏黄素 lyxoflavin 来苏糖 lyxose 来苏糖苷 lyxoside 来苏糖酸 lyxonic acid 赖氨甲四环素 lymecycline 赖氨醛 lysinal 赖氨酸 lysine(Lys) ε-N- (L-戊二酸基-2) -L-赖氨酸 saccharopine 赖氨酸不耐性 lysine intolerance 赖氨酸二盐酸盐 lysine dihydrochloride 赖氨酸单盐酸盐 lysinemonohydrochloride 赖氨酸过多血 hyperlysinemia 赖氨酸后叶加压素 lysine vasopressin 赖氨酸加氧酶 lysine oxygenase 赖氨酸舒缓激肽

lysyl-bradykinin

lysine-ketoglutarate

赖氨酸-酮戊二酸还原酶

reductase ε-N-(L-戊二酸基-2)-L-赖 氨酸脱氢酶 saccharopine dehydrogenase 赖氨酸脱羧酶 lysine decarboxylase 赖氨酸消旋酶 lysine racemase 赖氨酰(基) lysyl-赖氨酰氨基腺苷 lysylaminoadenosine 赖氨酰本胶原羟化酶 lysylprotocollagen hydroxylase 赖氨酰舒缓激肽 kallidin 赖氨酰氧化酶 lysyloxidase 赖氏脑髓坏死病 Leigh's necrotizing encephalomyelopathy 兰尼镍[催化剂] Raney nickel 兰氏岛 islets of Langerhans 蓝刺头碱 echinopsine 榄香烯 elemene 朗伯-比尔定律 Lambert-

Beer Law 朗氏猫〔切除胰腺、肾上腺 的猫] Long cat 莨菪胺 scopolamine 莨菪碱 tropine 莨菪灵 scopoline 莨菪酮 tropinone 莨菪烷 tropane 劳丹碱 laudanosine 劳丹素 laudanosine 劳舍尔白血病病毒 Rauscher leukemia virus 劳氏肉瘤病毒 Rous sarcoma virus 老化 ag(e)ing 老年病学 geriatrics; gerontology 老年医学 geriatrics; gerontology 老人学 gerlatrics: gerontology 酪氨酸 p-hydroxyphenylalanine; tyrosine (Tyr) 酪氨酸氨基移换酶 sine aminotransfe-

酪氨酸代谢病 tyrosinosis 酪氨酸碘化酶 tyrosine iodinase 酪氨酸-谷氨酸氨基移换酶 tyrosine-glutamate aminotransferase 酪氨酸酶 tyrosinase 酪氨酸尿 tyrosinuria 酪氨酸羟化酶 tyrosine hydroxylase 酪氨酸脱羧酶 tyrosine decarboxylase 酪氨酸血症 tyrosinemia 酪氨酰(基) tyrosyl-酪胺 tyramine 酪胺酶 tyraminase 酪胺氧化酶 tyramine oxidase 酪蛋白 casein 酪蛋白氨基酸 casamino acid 酪蛋白钙 calcium caseinate 酪蛋白水解物 casamino

acid

rase

酪蛋白原 cas(e)inogen 酪胨 casitone 勒氏降解 Ruff degradation 勤機碱 avicine 雷富孙氏病 Refsum's disease 累积反馈抑制 cooperative feedback inhibition 累积抑制作用 cumulative inhibition 类病毒 viroid 类单萜 monoterpenoid 类胆红素 bilirubinoid; hematoidin: h(a)ematoidin 类蛋白 albuminoid, plastein 类蛋白(质) proteinoid 类毒素 toxoid

类放射药物 radiomimetic

rheumatoid arthritis

drug

类风湿性关节炎试验

test (RAT)

类风湿因子 rheumatoid

类副交感神经功能的 parasympath(etic) omimetic 类副交感神经功能药物 parasympath(etic)omimetic 类肝素 heparan: heparitin 类咕啉 corrinoid 类固醇 steroid 类固醇化合物 sterides 类过敏性反应 anaphylactoid reaction 类核 nucleoid 类胡萝卜素 carotenoid 类黄酮 flavonoid 类基因 genoid 类激动素 kinetenoid 类晶体 crystalloid 类菌质体 mycoplasma 类酶的 zymoid 类囊体 thylakoid 类内毒素 endotoxoid 类粘蛋白 mucoid 类皮质激素 corticoid

factor

类似物 analog(ue) 类似脂肪的 lipoid 类肽 peptoid 类萜 terpenoid cytochro-类细胞色素 C moid C 类胸膜肺炎生物 pleuropneumonia-like organism (PPLO) 类乙酰胆碱(功)能药物 cholinergic 类异戊二烯 isoprenoid 类脂 lipoid; lipid(d); lipin 类脂噬菌体 lipobactivirus 泪白蛋白 dacryolin 泪(腺)酶 lacrimase 棱形的 prismatic 冷冻干燥 freeze-drying; lyophilization 冷冻离心机 refrigerated centrifuge 冷凝器 condenser 冷球蛋白 cryoglobulin 离 lyo-离体酶 unorganized

ferment 离心层析 centrichromatography 离心机 centrifuge 离心力 centrifugal force 离心色谱(法) centrichromatography 离心作用 centrifugation 离子 ion 离子促变序列 lyotropic series 离子过筛 ionic sieving 离子化作用 ionotropy 离子交换层析 ion-exchange chromatography 离子交换机理 ion-exchange mechanism 离子交换树脂 ion-exchange resin; resin 离子排阻 ion exclusion 离子强度 ionic strength 离子蚀刻 ion etching 离子运载抗菌素 ionophorous antibiotic 离子载体 ionophore; ionophoric agent

梨果仙人掌黄质 indicaxanthin 黎豆氨酸 dienkolic acid 藜芦胺 veratramin(e) 藜芦碱 cevadine; veratrine 藜芦碱类 veratrine 藜芦醚 veratrol(e) 藜芦酸 veratric acid 鲤精蛋白甲 cyprinine 鲤精蛋白乙 cyprenin SR 立体编号 stereospecific numbering (SN) 立体的 spatial; steric 立体化学 stereochemistry 立体化学反应 stereochemical reaction 立体结构 stereochemical structure 立体异构(现象) stereoisomerism 立体异构化(作用) stereomutation 立体异构体 stereoisomer: stere(is)omer

文体专一反应 stereoselec-

tive reaction 立体专一性 stereospecificity 粒 granule 粒性白细胞减少(症) granulocytopenia 粒子量 particle weight 力啡肽 dynorphin 沥滤液 leaching liquor 利胆剂 cholagog(ue) 利福霉素 rifamycin 利福平 rifamp(ic)in 利链菌素 streptolydigin 利尿的 diuretic 利尿剂 diuretic 利血平 reserpine, serpentine 栎醇 quercitol L-栎醇 viburnitol 栎皮苷 quercitrin 栎皮酮 quercetin 栎鞣红 phlobaphene 例证 illustration 连读校正 "read through" suppression 连二亚硫酸 dithionite

连环 concatemer: concatenate 连环二聚体 catenated dimer 连接 ligate: link 连接酶 joinase; joining enzyme: ligase DNA 连接酶 deoxyribonucleic acid ligase 连接物 adaptor 连接 RNA adaptor RNA 连锁 linkage 连锁基因 linked gene 连锁群[染色体] linkage group 连锁图[染色体] linkage map 连锁值 linkage value 连锁转导 joint transduction: linked transduction 连锁转化 joint transformation: linked transformation 连位的 vicinal 连续稀释 serial dilution

连续转换概念 continuous turnover concept 镰刀霉氨酸 fusarinine 镰刀形红细胞贫血病 sickle cell anemia 镰刀形红细胞血红蛋白 sickle-cell hemoglobin (hemoglobin S) 镰刀形细胞贫血(病) sicklemia 联[词头] bi-, di-联胞抗体 cell-bound antibody; sessile antibody 联苯胺 benzidine 联苯酚 diphenol 联苄吡啶 benzyl viologen 联二-N-甲基吡啶 methyl viologen 联二没食子酸内酯 ellagic acid 联会[染色体] synapsis 联甲苯胺 dimethylbenzidine; tolidine 联赖氨酸 hydroxyallysine aldol; syndesine

联麦角(甾)醇 bisergostadienol, ergopinacol 联体生活 parabiosis 链 strand

λ链 [免疫球蛋白轻链型式 之一] lambda chain μ链 [IgM 的重链] mu chain

K链〔免疫球蛋白轻链型式 之一〕kappa chain K 链孢霉〔属〕Neurospora 链道酶 streptodornase; dornase

链黑菌素 streptonigrin 链激酶 staphylokinase; streptokinase 链交换 strand exchange 链霉胺 streptamine 链霉蛋白酶 pronase 链霉二糖胺

streptobiosamine 链霉胍 streptidine 链霉胍激酶 streptidine kinase 链霉黄素 xanthomycin 链霉素 streptomycin

链霉糖 streptose 链脲佐菌素 streptozotocin 链起始密码 chain-initiating codon 链起始作用 chain initiation 链球菌 DNA 酶 dornase; streptodornase 链球菌溶血素 streptolysin 链丝菌素 streptothricin 链烷 alkane 链烷酸 alkanoic acid 链烯 alkene 链烯酸 alkenoic acid 链延伸 chain elongation 链甾醇 desmosterol 链折叠 chain folding 链终止密码子 chain terminating codon 链终止作用 chain termination 良性 benign 两可离子 ambident ion 两栖类卵母细胞 amphibian oocyte 两性的 [同时有酸碱性或正

负电荷的] amphoteric 两性的[有可以失质子的基, 也有可以得质子的基〕 amphiprotic 两性电解质 ampholyte 两性电解质电泳 ampholine electrophoresis 两性离子 zwitterion 两用代谢涂径 amphibolic pathway 亮氨酸 leucine (Leu) 亮氨酸氨肽酶 leucine aminopeptidase (LAP) 亮氨酸转氨酶 leucine transaminase 亮氨酰基 leucyl-L-亮氨酰甘氨酸 L-leucylglycine 亮氨酰肽酶 leucylpeptidase 量热法 calorimetry 量热计 calorimeter 量子 quantum 量子产额 quantum yield 量子生物化学 quantum biochemistry

量子生物学 quantum biology 量子体 quantasome 量子效率 quantum efficiency 量子药理学 quantum pharmacology 量子值 quantum value 烈性 virulence 烈性噬菌体 virulent phage 裂变 desintegration 裂合酶 lyase 裂合蕈色素 atromentin 裂解酶 lyase 列线图 nomogram 林格氏溶液 Ringer's solution 林肯霉素 lincomycin 淋巴 lymph 淋巴(的) lymph(o)-淋巴的 lymphatic; lymphoid. 淋巴管 lymphatic 淋巴瘤 leucoma: lymphoma

淋巴(腺)瘤

lymph(aden)oma

淋巴母细胞 lymphoblast

淋巴球生成

lymphocytopoisis

淋巴肉瘤 lymphosarcoma

淋巴细胞 achroacyte;

lymphocyte

淋巴细胞毒素 lymphotoxin

淋巴细胞活素

lymphokine

淋巴细胞免疫性 lymphocyte immunity

淋巴细胞幼稚素 lymphocyte transformation

淋巴细胞转化 lymphocyte transformation

淋巴样的 lymphoid

淋巴样干细胞 lymphoblastoid cell, lymphoid stem cell

淋巴样细胞 lymphoid cell 磷壁(酸)质 teichoic acid 磷壁(酸)质分解酶 teicholytic enzyme 磷蛋白 phosphoprotein

磷蛋白磷酸酶 phosphoprotein phosphatase

磷光 phosphorescence

磷光剂 phosphor

磷光体 phosphor

磷酸(基) phospho-

磷酸-ATP 交换反应

phosphate-ATP exchange

1-磷酸半乳糖 galactose-1phosphate

磷酸半乳糖尿苷酰转移酶 phosphogalactouridyl transferase

磷酸吡哆胺 phosphopyridoxamine; pyridoxamine phosphate

磷酸吡哆醇 pyridoxin(e) phosphate

磷酸吡哆醛 phosphopyridoxal, pyridoxal phosphate

磷酸变位酶 phosphomutase; transphosphorylase 磷酸丙糖 phosphotriose; triose phosphate 磷酸丙糖脱氢酶 triose phosphate dehydrogenase

磷酸丙糖异构酶 phosphotriose isomerase; triose phosphate isomerase

磷酸丙酮酸 phosphopyruvate

磷酸丙酮酸水合酶 enolase; phosphopyruvate hydratase

磷酸丙酮酸羧化酶 phosphopyruvate carboxylase

磷酸重吸收学说 phosphate reabsorption theory

磷酸单酯酶

phosphomonoesterase

磷酸胆碱 phosphorylcholine; choline phosphate

磷酸胆碱胞嘧啶核苷酸转移 酶 phosphocholine cytidylyl transferase 磷酸胆碱-神经酰胺转移酶 phosphocholineceramide transferase

磷酸胆碱转胞苷酰酶 cholinephosphate cytidylyl-transferase

磷酸对苯二酚 quinol phosphate

磷酸多萜醇 dolichol phosphate

磷酸二羟丙酮 phosphodihydroxyacetone; dihydroxyacetone phosphate

磷酸二酯 phosphodiester 磷酸二酯键

phosphodiester bond 磷酸二酯酶

phosphodiesterase

4'-磷酸泛酸 (4'-磷酸遍多酸) 4'-phosphopantothenic acid

4'-磷酸泛酰半胱氨酸 4'phosphopantothenoylcysteine

- 磷酸泛酰半胱氨酸合成酶 phosphopantothenoylcysteine synthetase
- 磷酸泛酰半胱氨酸脱羧酶 phosphopantothenoylcysteine decarboxylase
- 磷酸泛酰巯基乙胺
 phosphopantetheine
 磷酸泛酰巯基乙胺转腺苷酰
 酶 pantetheinphosphate adenylyl
 transferase
- 磷酸钙 calcium phosphate 磷酸钙凝胶 calcium phosphate gel
- 磷酸甘露糖异构酶 phosphomannose isomerase
- 磷酸甘油 glycerophosphate; glycerophosphoric acid; phosphoglycerol
- 2-磷酸甘油 2-phosphoglycerate 磷酸甘油激酶 phospho-

- glycerokinase
- 3-磷酸甘油-N-咪唑 3phosphoglycerol-Nimidazole
- 磷酸甘油醛 phosphoglyceraldehyde
- 3-磷酸甘油醛 3-phosphoglyceraldehyde
- 磷酸甘油醛脱氢酶 phosphoglyceraldehyde dehydrogenase
- 3-磷酸甘油醛脱氢酶 3phosphoglyceraldehyde dehydrogenase; glyceraldehyde 3phosphate dehydrogenase
- 磷酸甘油醛异构酶 triose phosphate isomerase
- 磷酸甘油酸 phosphoglyceric acid; phosphorylglyceric acid
- 3-磷酸甘油酸 3-phosphoglyceric acid
- 磷酸甘油酸变位酶 phosphoglyceromutase

磷酸甘油酸激酶 phosphoglyceric kinase

磷酸甘油酸(磷酸)激酶 phosphoglyceric phosphokinase

磷酸甘油酸磷酸变位酶 phosphoglycerate phosphomutase

磷酸甘油脱氢酶 phosphoglycerol dehydrogenase; glycerophosphate dehydrogenase

磷酸甘油酯 phosphoglyceride

磷酸甘油转酰基酶 glycerophosphate transacylase

磷酸甘油转酰(基)酶 phosphoglycerol transacylase

磷酸高丝氨酸 phosphohomoserine

磷酸胍基乙基丝氨酰磷酸 phosphoguanidinoe—thylserylphosphate 磷酸胍基乙酸 phospho—

guanidinoacetic acid 磷酸果糖激酶

phosphofructokinase 1-磷酸果糖醛缩酶 fructose 1-phosphate aldolase

磷酸化(作用) wright and in

磷酸化酶 phosphorylase; phosphorylating enzyme

phosphorylation

磷酸化酶激酶 phosphorylase kinase

磷酸化酶磷酸酶 phosphorylase phosphatase

磷酸核糖 ribose phosphate, ribose phosphoric acid

磷酸核糖胺 phosphoribosylamine

磷酸核糖变位酶 phosphoribomutase

磷酸核糖-甘氨酰胺合成酶 phosphoribosylglycinamide synthetase

- 磷酸核糖基转移酶 phosphoribosyl transferase
- 磷酸核糖焦磷酸 phosphoribosylpyrophosphate (PRPP)
- 磷酸核糖焦磷酸激酶 phosphoribose pyrophosphokinase
- 5-磷酸核糖焦磷酸激酶 ribose 5-phosphate pyrophosphokinase
- 磷酸核糖焦磷酸(转)酰胺酶 phosphoribosyl pyrophosphate transamidase
- 磷酸核糖异构酶 phosphoribose isomerase; ribose phosphate isomerase
- 5-磷酸核酮糖 ribulose-5phosphate
- 磷酸核酮糖差向(异构)酶 ribulose phosphate epimerase
- 磷酸核酮糖差向异构酶

- phosphoribulose epimerase
- 磷酸核酮糖激酶 phosphoribulokinase
- 5-磷酸核酮糖激酶 5ribulose phosphate kinase
- 磷酸核酮糖羧化酶 ribulose 1,5- diphosphate carboxylase
- 磷酸肌醇 phosphoinositide
- 磷酸肌酸 creatine phosphate; phosphocreatine
- 磷酸肌酸激酶 creatine phosphate kinase (CPK)
- 磷酸基团转移势能 phosphate-group transfer potential
- 磷酸激酶 phosphokinase
- 磷酸己糖 hexosemonophosphate; phosphohexose
- 磷酸己糖激酶 phospho-

hexoskinase 磷酸己糖涂径 hexose monophosphate shunt; hexosemonophosphate pathway 磷酸己糖脱氢酶 hexosephosphate dehydrogenase 磷酸己糖异构酶 oxoisomerase: phosphohexoisomerase; hexose phosphate isomerase 磷酸己糖支路 hexose monophosphate shunt; hexosemonophosphate pathway 1-磷酸甲基四糖 methyltetrose 1-phosphate 磷酸甲羟戊酸激酶 phosphomevalonate kinase 磷酸键能 phosphate bond energy 磷酸解(作用) phosphorolysis

磷酸精氨酸 arginine

phosphate; phosphoarginine 磷酸离子 phosphate ion 磷酸裂解 phosphoroclastic cleavage 磷酸裂解反应 phosphoroclastic reaction 磷酸硫胺素 thiamine phosphoric acid 磷酸硫胺素焦磷酸化酶 thiamine phosphate pyrophosphorylase 磷酸(酯)酶 phosphatase 磷酸镁铵 ammonium magnesium phosphate 磷酸脒基牛磺酸 phosphotaurocyamine 1-磷酸咪唑 1-phosphoimidazole 磷酸葡糖胺乙酰化酶

phosphoglucosamine

磷酸葡糖酸 phosphogluconic acid

acetylase

6-磷酸葡糖酸 6-phosphogluconic acid

磷酸葡糖酸内酯 phosphogluconolactone

磷酸葡糖酸脱氢酶 phosphogluconate dehydrogenase

磷酸葡糖酸支路 phosphogluconate shunt

6-磷酸葡糖脱氢酶 zwischenferment

磷酸葡糖异构酶 glucose phosphate isomerase; phosphoglucose isomerase; phosphoglucoisomerase

磷酸羟基丙酮酸 phosphohydroxypyruvic acid 磷酸羟基乙酸 phosphoglycollic acid

5'-磷酸乳清酸核苷 orotidine 5'-phosphate (orotidylic acid)

磷酸势 phosphate potential

磷酸-水交换反应

phosphate-water exchange

磷酸丝氨酸 phosphoserine; serine phosphate

磷酸丝氨酸磷酸酶 phosphoserine phosphatase 磷酸糖酮酸 phosphoketuronic acid

磷酸萜烯醇 terpenol phosphate

5'-磷酸-2'-脱氧核糖 5'-phospho-2'de(s)oxyribose

5'-磷酸脱氧尿苷 deoxyuridine 5'-phosphate

6-磷酸-2-脱氧葡萄糖 2deoxyglucose 6phosphate

磷酸戊糖途径 phosphopentose pathway 磷酸戊糖循环 pentose phosphate cycle 磷酸戊糖异构酶 phospho

磷酸戊糖异构酶 phosphopentose isomerase

磷酸戊酮糖差向异构酶

phosphoketopentoepimerase

磷酸烯醇丙酮酸 phosphoenolpyruvate; phosphoenolpyruvic acid

磷酸烯醇丙酮酸羧激酶 phosphoenolpyruvate carboxykinase

磷酸烯醇草酰乙酸 oxaloacetic acid-enolphosphate; phosphoenoloxaloacetic acid

磷酸烯醇丁酮二酸 oxaloacetic acid-enolphosphate

3'-磷酸腺苷-5'-磷酰硫酸
3'-phosphoadenosine
-5'- phosphosulfate
磷酸胸苷(胸苷酸)thymine
ribonucleoside

phosphate(TMP) 磷酸盐尿 phosphaturia 磷酸氧还素 phosphodoxin 磷酸乙醇胺 phosphoethanolamine; phosphorylethanolamine 磷酸乙醇胺嘧啶核苷转移酶 phosphoethanolamine cytidylyl transferase

磷酸乙醇胺转移酶 phosphoethanolamine transferase

磷酸原(高能磷酸化合物) phosphagen 磷酸载体 phosphate carrier

[6]磷酸蔗糖合成酶 sucrose 6-phosphate synthetase

磷酸脂蛋白 phospholipoprotein 磷酸酯 phosphate ester; phosphonate ester

磷酸转移酶 phosphotransferase

磷酸转乙酰酶 phosphotransacetylase

磷钨酸 phosphotungstic acid

磷酰 phosphoryl-

磷酰胺 phosphamine; phosphoamide 磷酰胺酶 phosph(o)amidase 磷酰胺酸键 phosphamic acid bond 磷酰胆碱胞苷酰转移酶 phosphoryl cholinecytidyltransferase 磷氧比 P/O ratio 磷脂 phosphatide: phospholipid 磷脂酶 phosphatidase; phospholipase 磷脂酶B lysophospholipase 磷脂酸 phosphatidate: phosphatidic acid 磷脂酸根 phosphatidate 磷脂酸磷酸(酯)酶 phos-

phatidic acid phos-

phosphatidylinositide

磷脂酸盐 phosphatidate

磷脂酸酯 phosphatidate

磷脂酰次黄嘌呤苷酸

phatase

• 193 • 磷脂酸单甲基乙醇胺 phos。 phatidylmonomethylethanolamine 磷脂酰胆碱 lecithin: phosphatidylcholine 磷脂酰胆碱酶 phosphatidylcholinase 磷脂酰-胆甾醇酰基转移酶 phosphatidylcholinecholesterol acyltransferase 磷脂酰二甲基乙醇胺 phosphatidyldimethyl ethanolamine 磷脂酰二磷酸肌醇 diphosphoinositide 磷脂酰甘油 phosphatidyl glycerol 磷脂酰肌醇 phosphatidylinositol 磷脂酰肌醇激酶 phosphatidylinositol kinase 磷脂酰基水解酶 phosphatide acylhydrolase 磷脂酰丝氨酸

phosphatidy lserine

磷脂酰丝氨酸脱羧酶 phosphatidylserine decarboxylase 磷脂酰糖 glycophosphoglyceride 磷脂酰乙醇胺 phosphatidylethanolamine 鳞蝶呤 lepidopterin 鳞毛蕨素 aspidin 邻阿魏酸 orthoferulic acid 邻-氨基苯酚 o-aminophenol 邻氨基苯甲酸 anthranilate: anthranilic acid 邻苯二酚 catechol; pyrocatechol 邻苯二酚胺 catecholamine 邻苯二酚酶 catecholase: pyrocatechase 邻苯二甲酸酐 phthalic anhydride 邻苯二甲酰氨基酸 phthaloylamino acid 邻苯二甲酰基 phthaloyl group

邻-苯醌 o-quinone 邻苯三酚 pyrogallic acid: pyregallol 邻二甲氧 (基)苯 veratrol(e) 邻醌 orthoquinone; o-quinone 邻联 (二) 茴香胺 o-dianisidine 邻羟苯丙酸 melilotic acid 邻羟苯乙酸 o-hydroxyphenylacetic acid 邻酮醛糖 osone 邻位 ortho-邻位交叉式 skew form 邻硝基苯-β-D-半乳糖苷 o-nitrophenyl-β-Dgalactoside(ONPG) 邻硝基苯-β-D- 硫代半乳糖 苷 o-nitrophenyl-β-D -thiogalactoside (TONPG) 邻硝基苯-β-D-岩藻糖苷 o-nitrophenyl-β-Dfucoside(ONPF) 临床的 clinical

磷羧基乙酸 phosphonoacetic acid 灵南红素 prodigiosin 灵敏度 sensitivity 钤兰氨酸 azetidine-2-carboxylic acid 铃兰毒(苷) convallatoxin 铃兰苷 convallarin 铃兰苦苷 convallamarin 零级反应 zero order reaction 菱形的 rhombic 菱形 (六面)体 rhombohedron 岭南臭椿醇 malabaricol 流变学 rheology 流产 abortion 流产 (菌) 素 abortin 流产转导 abortive transduction 流出 effluence 流动的 mobile 流动双色性 flow dichroism 流动双折射 birefringence

of flow; flow biref-

ringence: maxwell effect; stream birefringence (膜的) 流动镶嵌模型 fluid mosaic model 流动相 mobile phase 流动性 fluidity; liquidity; mobility 流咸病毒 influenza virus 流感嗜血杆菌 Hemophilus influenza 流明[光涌量单位] lumen 流入 influx 流体)静)力学 hydrostatics 流体压 hydrodynamic pressure 琉蚁二醛 iridodial 硫 sulfur 硫(代)sulf-; sulfo-; sulph-sulpho-硫胺(素)oryzanin: thiamine 硫胺焦磷酸 cocarboxylase; diphosphothiamine; thiamine pyro-

phosphate

2- (α-羟-α-羧乙基) 硫胺 焦磷酸 2-(α-hydroxy $-\alpha$ -carboxyethyl) thiamine pyrophosphate 硫胺酶 thiaminase 硫胺羧酸 thiamine carboxylic acid 5-硫-D-吡喃葡萄糖 5-thio -D-glucopyranose 硫醇 mercaptan: thioalcohol 硫醇基 thiol group β-硫醇基丙酮酸 β-thiolpyruvic acid β-硫醇基丙酮酸分裂酶 β-thiolpyruvate cleavage enzyme β-硫醇基丙酮酸转硫酶 thiolpyruvate transsulfurase 硫醇盐 mercaptide 硫醇转乙酰酶 thiol transacetylase 硫代 thio-硫代巴比妥酸试剂 thioba-

rbituric acid reagent 硫代半胱氨酸 thiocysteine 硫代半乳糖苷转乙酰基酶 thiogalactoside transacetylase 硫代硫酸盐 thiosulfate 硫代硫酸转硫酶 thiosulfate transsulfurase 6-硫代鸟嘌呤 6-thioguanine(6TG) 硫代牛磺酸 thiotaurine β-硫代葡糖苷酶 glucosinase 硫代甜菜碱 thetin 硫代乙醇胺(半胱胺) thioethanolamine (cysteamine) 硫 (脑) 苷脂 sulfatide; sulfolipid(e) 硫(脑)苷脂硫酸 sulfatidate sulfatase 硫(脑)苷脂硫酸酯酶 sulfatidate sulfatase 硫(脑)苷脂酶 sulfatidase 硫赶醋酸(乙統酸) thiola-

cetic acid 硫化氢 hydrogen sulfide 硫化氢解酶 sulfhydrylase 硫化物 sulfide 硫化因子 sulfatin factor 硫活菌素 sulfactin 硫激酶 thiokinase 硫解(作用)thiolysis 硫解酶 thiolase 硫解性断裂 thioclastic cleavage 硫链丝菌肽 thiostrepton 硫醚氨酸 mercapturic acid 硫醚键 thioether bond 硫尿嘧啶 thiouracil 硫脲 thiocarbamide; thiourea 硫氢(基) sulfhydryl-硫氢基 hydrosulfuryl-; mercapto-硫氰酸 sulfocyanic acid: thiocyanate: thiocyanic acid 硫氰酸根 thiocyanate 硫氰酸酶 rhodanase

硫氰酸盐 sulforhodanide: thiocyanate 硫氰酸盐解毒 thiocyanate detoxication 硫氰酸酯 thiocyanate 硫色素 thiochrome 硫酸 sulfuric acid 硫酸铵 ammonium sulfate 硫酸半乳糖基酰基鞘氨醇 sulfogalactosylceramide 硫酸苯酯 ethereal sulfate; phenylsulfate 硫酸钴胺 sulfatocobalamin 硫酸化酶 sulfurylase 硫酸化因子 sulphation factor 硫酸角蛋白 keratin sulfate 硫酸角质 keratan sulfate; keratosulfate 硫酸角质素 keratan sulfate

硫酸钠 sodium sulfate

硫酸粘多糖 mucoitin sulfuric acid: mucoitin sulfate 硫酸粘液素 mucoitin sulfate; mucoitin sulfuric acid 硫酸皮肤素 dermatan sulfate 硫酸软骨素 chondroitin sulfate 硫酸胃泌素 gastrin sulphate 硫酸腺苷酰转移酶 sulfate adenylyl transferase 硫酸盐 sulfate 硫酸乙酰肝素硫酸酯酶 heparan sulfate sulfatase 硫酸酯酶 sulfatase 硫酸转移酶 sulfate transferase 硫辛酸 6,8-dithio-noctanoic acid: lipoic acid; protogen; thioctic acid 硫辛酸脱氢酶 lipoic

dehydrogenase 硫辛酸转琥珀酰酶 lipoic transsuccinylase 硫辛酸转乙酰酶 lipoate transacetylase 硫辛酰胺 lipoamide; lipoyllysine 硫辛酰胺二硫化物 lipoamide disulfide 硫辛酰胺脱氢酶 diaphorase; dihydrolipoic acid dehydrogenase; lipoamide dehydrogenase 硫辛酰蛋白 lipoylprotein 硫辛酰赖氨酸 lipoyllysine 硫辛酰赖氨酰 lipoyllysyl 硫辛酰脱氢酶 lipoyl dehydrogenase 硫血红蛋白 sulfhemoglobin : 硫氧还蛋白 thioredoxin 硫氧还蛋白还原酶 thioredoxin reductase 硫酯键 thioester bond 硫酯酶 thioesterase

刘易斯碱[电子对供体] Lewis base 刘易斯酸[电子对受体] Lewis acid 瘤 neoplasm 瘤形成 neoplasia 柳叶刀 lancet 六[词头]hexa-六方晶 hexagonal crystal 六磷酸肌醇酯 inositol hexaphosphate 六羟黄酮 quercetagenin 3,5,7,3',4',5'-六羟黄酮 myricetin 六羟甲基三聚氰胺 hexamethylolmelamine (HMM) 六氢吡啶 piperidine 六氢吡啶羧酸 pipecoli(ni)c acid 六氢吡啶羧酸脱氢酶 pipecolic acid dehydrogenase 六氢吡啶亚铁原卟啉 piperidine ferroprotoporphyrin

六氢番茄红素 phytofluene 六氢后阳色素 hexahydrobilin 六氢尿卟啉 uroporphyrinogen 六(聚)体 hexamer 六位体(壳粒)hexon 六位体(壳粒)〔病毒〕 hexamer 六位体(壳粒)抗原 hexon antigen 六位体壳粒[病毒] hexagonal capsomer 龙胆二糖 gentiobiose 龙胆二糖花青苷 mecocyanin 龙胆根黄素 gentisin 龙胆晶苷 gentianin 龙胆苦苷 gentiopicrin 龙胆宁 gentianin 龙胆三糖 gentianose 龙胆酸 gentisic acid 龙胆紫 crustal violet: gentian violet; hexamethylpararo-

saniline

龙舌兰皂苷配基 hecogenin 龙虾肌碱 homarine 龙血树深红素 drac(h)orhodin 笼形(化合)物 clathrate compound 蒌叶酚 chavicol 漏电流 leak current 卢(瑟福)[放射强度单位] rutherford 芦丁 rutin 芦荟素 aloin 芦竹碱 gramine 鲈精蛋白 percin(e) 鲁米那 luminal 鲁米诺 luminol 鲁氏酯 Robison ester 卤素 halogen 滤泡 follicle 滤泡激素 follicular hormone 滤泡周围区带 perifollicular zone 滤器 filter 绿过氧物酶 myeloperoxidase:

verdoperoxidase 绿胶霉素 viridin 绿脓杆菌 Pseudomonas aeruginosa 绿脓菌素 pyocyanine 绿色白血病 chloroleukemia; chloroma 绿色瘤 chloroleukemia; chloroma 绿尾草定 salsolidine 绿原酸 chlorogenic acid 绿藻素 chlorellin 氢 chlorine 氯丙嗪 chlorpromazine 氢地孕酮 chlormadinone 氯仿 chloroform: 氯高铁血红素 hemin, h(a)emin 氯高铁原卟啉 hemin, h(a)emin 氯汞丙脲 chlormerodrin 氯钴胺素 chlorocobalamin 氢化胆碱 choline chloride 氯化钾 potassium chloride 氢化硫胺 thiamine chloride

氯化氯胆碱 chlorocholine chloride(CCC)

氯化钠 sodium chloride 氯化铯 cesium chloride 氯化物 chloride

氯化乙酰 acetyl chloride 氯甲酸异丁酯 isobutyl

chlorocarbonate; isobutyl chloroformate

氣奎 chloroquine 氣霉素 chloramphenicol, chloromycetin

氯 (苯并) 噻嗪 chlorathiazide 2-氯-4,6-(双乙氨基) -3-

三嗪 simazine

氯铁胆绿素 verdohemin 氯铱酸盐 chloroiridate

2-氯乙醇

ethylene chlorhydrin 氯乙酰(基)chloracetyl-氯乙酰苯丙氨酸

chloroacetyl-DLphenylalanine 氯针菌素 chlororaphin 氯(离子)转移 chloride shift

葎草(香苦)酮 humulone 葎草烯 humulene 孪离子技术 twin ion

technique 卵 ovum(复,ova)

卵白蛋白 egg albumin, egg-white protein, ovalbumin

卵巢 ovary 卵巢激素 ovarian hormone

卵巢切除(木)oophorectomy, ovariectomy 卵巢生长因子 ovarian

growth factor(OGF) 卵巢周期 ovarian cycle 卵红蛋白 ovorubin 卵黄 yolk

卵黄蛋白 livetin 卵黄高磷蛋白 phosvitin

卵黄激素 vitellogenic hormone

卵黄磷蛋白 ovovitellin;

vitellin 卵黄磷肽 ovotyrin 卵黄(类)粘蛋白 vitellomucoid 卵黄生成 vitellogenesis 卵黄脂磷蛋白 lipovitellin 卵浆 ooplasm 卵巨球蛋白 ovomacroglobulin 卵类粘蛋白 ovomucoid 卵磷脂 lecithin: phosphatidylcholine 卵磷脂酶 lecithinase 卵膜 oolemma 卵母细胞 oocyte 卵粘蛋白 ovomucin 卵泡 follicle 卵清蛋白 egg albumin; egg-white protein; ovalbumin 卵球蛋白 ovoglobulin 卵丝霉褐素 fuscin 卵细胞 ootid; ovum (复, ova) 卵质 ooplasm 卵子发生 oogenesis

乱真计数 spurious count 伦琴[x 射线强度单位] roentgen 罗汉松酸 podocarpic acid 罗勒烯 ocimene 罗勒烯酮 ocimenone 罗氏盐 Rohella salt 罗特[RNA 和 DNA 分子杂] 交反应中 DNA 起始浓 度和时间的乘积了rot 萝芙木植物 rauwolfia 萝藦蛋白 asclepion 萝藦蛋白酶 asclepain 螺管 coil 螺距 pitch 螺菌素 helixin x-螺旋 x-helix 螺旋病毒粒子 helical virion 螺旋构型 helical configuration 螺旋含量 helical content 螺旋红硫菌 rhodopseudomonas spheroides 螺旋结构 helical structure: helicity

螺旋卷曲转变 helix-coil transition 螺旋菌 spirillum 螺旋霉素 spiramycin 螺旋内酯固醇 aldactone; spiro(no)lactone 螺旋松解蛋白 helix destabilizing protein (HD-protein)

螺旋性 helicity 螺旋质体 spiroplasma 螺血红蛋白 helicorubin 螺甾内酯 aldactone;

spiro(no)lactone 裸麦醇溶蛋白 secalin 裸麦角(菌)碱

chanoclavine 洛柯因 lochnericine 洛克氏液 Locke's solution 络胆酸 choleic acid 络合物 complex 落叶剂 defoliant 咯嗪 alloxazin 骆驼蓬碱 harmine

M

麻痹 paralysis 麻黄碱 ephedrin(e) 麻黄宁 epinine 麻黄素 ephedrin(e) 麻仁球蛋白 edestin 麻醉 an(a)esthesia: narcosis 麻醉的 an(a)esthetic 麻醉剂 an(a)esthetic 马鞭烯酮 verbenone 马兜铃酸 aristolochic acid 马拉硫磷 malathion 马来二醛 maleic dialdehyde 马来酐 maleic anhydride 马来醛 malealdehvde 马来酸 maleate; maleic acid 马来酸根 maleate 马来酸盐 maleate 马来酸酯 maleate 马来酰 (基) maleoyl-马来酰胺酸 male (in)amic

acid 马来酰肼 maleic hydrazide 马铃薯球蛋白 tuberin 马铃薯X病毒 potato virus X. 马萘雌 (甾)酮 equilenin 马尿酸 benzoylglycine; hippuric acid 马尿酸酶 hippuricase; histozyme 马尿甾二醇 uranediol 马钱 (子) 苷 loganin 马钱子碱 strychnine 马烯雌 (甾)酮 equilin 吗啡 morphine 吗啉 morpholine 蚂蜂毒液 wasp venom 埋入 implantation 麦醇溶蛋白 gliadin 麦谷蛋白 qlutenin 麦黄酮 tricin 麦角胺 ergotamine 麦角毒素 ergotoxin 麦角钙化(甾)醇 ergocalciferol; calciferol

麦角固醇 ergosterol 麦角酸 lysergic acid 麦角酰二乙胺 lysergic acid diethylamide (LSD) 麦角甾醇 ergosterol 麦卡德尔氏症 McArdle's disease, McArdle-Schmid-Pearson

Schmid-Pearson
disease
麦克斯韦效应 Maxwell
effect
麦清蛋白 leucosin
麦撒奎〔一种抗叶酸物〕
methasquin
麦芽 malt
麦芽醇溶蛋白 bynin(e)
麦芽三糖 maltotriose
麦芽糖 amylomaltose;
glucosylglucose; 4-αD-glucopyranose-αD-glucopyranoside;

glucosylglucose, 4-α-D-glucopyranose-α-D-glucopyranoside, maltose, malt sugar 麦芽糖磷酸化酶 maltose phosphorylase 麦芽糖酶 maltase

麦芽糖尿 maltosuria 麦芽糖转葡糖基酶 amylomaltase, maltose glucosyltransferase 麦芽血糖 maltotetrose 脉孢菌[属]Neurospora 脉博 pulse 脉冲 pulse 脉冲标记 pulse labelling 脉冲标记 RNA rapidly labeled RNA 脉冲高度分析器 pulseheight analyzer 脉冲甄别器 pulse discriminator 脉冲追踪(术) pulse-chase 脉管的 vascular 迈耶霍夫氧化系数 Meyerhof oxidation quotient 蔓菁苷 brassicin

quotient 蔓菁苷 brassicin 慢性肾上腺皮质肌能减退症 Addison's disease 芒柄蜡素 onoceirn 牻牛儿(基)geranyl 牻牛儿醇 geraniol

牻牛儿(基)焦磷酸 geranylpyrophosphate 牻牛川 (基)焦磷酸合成酶 geranyl pyrophosphate synthetase 牻牛儿酸 geranic acid 莽草酸 shikimic acid 莽草酸激酶 shikimate kinase 莽草酸-3-磷酸 shikimic acid phosphate 蟒蛇胆酸 pythonic acid 猫尿氨酸 felinine 毛地黄 digitalis 毛地黄毒苷 digitoxin 毛地黄毒苷配基 digitoxigenin 毛地黄毒素糖 digitoxose 毛地黄苷 digitalin 毛地黄黄酮 digicitrine: luteolin 毛地黄糖 digitalose 毛地黄糖苷 digitalis glycosides 毛地黄皂苷 digitonin 毛地黄皂苷化物

digitonide 毛地黄皂苷配基 digitogenin 毛果 (芸香) 碱 pilocarpine 毛基体 kinetosome 毛基体基因 kinetogene 毛壳菌素 chaetomin 毛囊性角质化过度症 follicular heperkeratosis 毛细管 capillary 毛细交换 capillary exchange 茅膏 (菜) 酮 droserone 锚蛋白 ankyrin 酶 enzyme; ferment 酶标记免疫吸附测定法 enzymelinked immunosorbent assay (ELISA) 酶病 enzymopathy 酶促清创 enzymatic debridement 酶蛋白 apoenzyme; pheron; zymoprotein

酶的激活物 activator of

enzyme 酶的适应 enzyme adaptation 酶的诱导 enzyme induction 酶电极 enzyme electrode 酶(同工)多型(现象) enzyme multiplicity ATP 酶活力 ATPase activity 酶激活不可逆抑制剂 enzyme-activated irreversible inhibitor: mechanism-based irreversible inhibitor; suicide substrate 酶解肌球蛋白 meromyosin 酸解图谱 finger print 酶解作用 enzymolysis: zymolysis 酶谱 zymogram (限制) 酶切图 cleavage map 酶缺乏 azymia 酶学 enzymology;

zymology 酶原 proenzyme: proferment:zymogen 酶原小粒 zymogen granules 霉「菌] mold 霉酚酸 mycophenolic acid Oh. G. Fig. 霉菌酸 mycolic acid 媒介 vector 玫瑰红 rose bengal 玫瑰花结技术 immunocyte adherence 每分钟计数[同位素脉冲] counts per minute (cpm) 美蓝 methylene blue 美洲花椒素 xanthyletin 镁皂 magnesium soap

inglesium soap ing germination 咪唑 imidazole β-咪唑丙氨酸(组氨酸) β-imidazolealanine histidine)

β-咪唑(基)丙酮酸 β-imidazolylpyruvic acid 咪唑丙烯酸 urocanic acid 咪唑并吡啶甲酸 spinacin 咪唑甘油磷酸 imidazoleglycerol phosphate 咪唑甘油磷酸脱水酶 imidazoleglycerol phosphate dehydratase

咪唑甘油磷酸酯脱氢酶 imidazoleglycerol phosphate dehydrogenase

咪唑硫嘌呤 imuran (硝基) 咪唑硫嘌呤 azathioprine

咪唑乳酸 imidazole lactic acid

咪唑缩醛磷酸 imidazole acetal phosphate

咪唑缩醛磷脂 imidazole acetal phosphatide

咪唑酮丙酸酶 imidazolone propionase

咪唑酮己酸 imidazolidone caproic acid 4-咪唑乙酸 4-imidazolea-

cetic acid 迷走神经过敏(症)vagotonia 酴 ether 弥散 diffusion; dispersion 弥散性甲状腺肿 diffuse goiter 猕猴桃碱 actinidine 猕猴因子 Rhesus factor 糜蛋白酶 chymotrypsin 糜蛋白酶原 chymotrypsin 靡烂剂 vesicant 米谷蛋白 oryzenin 米糠 tikitiki 米糠洒精提取液 tikitiki 米隆反应 Millon reaction 米门方程式 Michaelis-Menten equation 米曲霉 Aspergillus oryzae 米氏常数 Michaelis constant(Km) 脒 amidine 脒氨甲酰鸟氨酸 gigartinine N-脒基 (磷酸) 激酶 N-

amidino phosphokinase 脒基酶 amidinase 脒基牛磺酸 taurocyamine 密度 density; specific mass 密度计 densimeter 密度梯度离心 density gradient centrifugation; isodensity centrifugation 蜜二糖 melibiose 蜜二糖酶 melibiase 密挤青霉酸 stipitat(on)ic acid 密码 code 密码位移 reading frame displacement 密码子 codon 蜜三糖 raffinose 嘧胺 pyramine 嘧啶 pyrimidine 嘧啶簇 pyrimidine cluster 嘧啶二(聚)体 pyrimidine dimer 嘧啶核苷 pyrimidine

nucleoside 嘧啶核苷激酶 pyrimidine nucleoside kinase 嘧啶核苷酶 pyrimidine nucleosidase 嘧啶核苷酸 pyrimidine nucleotide 嘧啶环 pyrimidine ring 嘧啶碱基 pyrimidine base 绵马酸 filicic acid 绵羊髓鞘脱落病毒 visna virus 绵枣儿二糖 scillabiose 棉绒纤维 linters 棉子酚 gossypol 棉子糖 raffinose 免疫[词头]immuno-免疫胞溶 immune cytolysis 免疫测定 challenge assay 免疫测定法 immunoassay 免疫等电聚焦 immunoisoelectric focusing 免疫电泳 immunoelectro-

phoresis

免疫反应 immune

response 免疫反应性胰岛素 immunoactive insulin 免疫放射自显影 immunoradioautography 免疫封阻 immunological enhancement 免疫共凝集反应 immune conglutination 免疫共凝集素 immunoconglutinin 免疫讨滤 immunofiltration ... 免疫过敏性 immune hepersensitivity 免疫化学 immunochemistry 免疫活性 immunological competence 免疫活性的 immunoreactive 免疫活性细胞 immunocompetent cell; immune competent cell: immunologically competent cell

免疫记忆 immunological memory 免疫监督 immunological surveillance 免疫接种(作用) immunization 免疫抗体 immune antibody 免疫扩散 immunodiffusion 免疫扩散电泳法 immunocore electrophoresis 免疫母细胞 immunoblast 免疫耐受性 immunological tolerance 免疫抑制 immunological suppression; immunosuppression 免疫排斥 immunological rejection 免疫清除 immune clearance 免疫球蛋白 immune globulin; immunoglobulin(Ig) 免疫球蛋白轻链 light

chain immunoglobulin 免疫球蛋白重链 heavy chain immunoglobulin 免疫缺乏 immunodeficiency 免疫体 immune body 免疫调理素 immune opsonin 免疫无反应性 immunological unresponsiveness 免疫无响应性 immunological unresponsiveness 免疫吸附剂 immune adsorbent: immunosorbent: immunoadsorbent 免疫细胞 immunocyte 免疫细胞粘连 immunocyte adherence 免疫响应 immune response

免疫消除 immune

电limination 免疫性 immunity 免疫学 immunology 免疫血清 immune serum 免疫遗传学 immunogenetics

免疫荧光

immunofluorescence 免疫预防

immunoprophylaxis

免疫原 immunogen
免疫原性 immunogenicity
免疫粘着 immune
adherence
免疫治疗 immunotherapy
面积计 planimeter
面筋 gluten
描记器 tracer
灭病菌素 pathocidin
灭虫 disinfestation
灭虫 disinfestation
灭菌剂 disinfectant
敏感 sensibility
敏感(性) sensitivity

敏化 (作用) sensitization

敏化物 sensitizer 明串珠南二糖 leucrose 明视觉 photopic vision 摩[基因交换单位] morgan 摩擦比 friction ratio (f/fo)摩擦系数 frictional coefficient 磨肉机 meat grinder 魔斑 magic spot ppGpp, pppGpp 蘑菇多糖 lentinan 蘑菇香精 lenthionine 模板 template 模板核糖核酸 (信使核糖核 酸) template ribonucleic acid (messenger ribonucleic acid) 模 (板) 股 template strand 模(板)链 template strand 模态的 modal 模型 model; mold 膜 membrane; panniculus(复,panniculi) 膜壁细胞 parietal cell

膜蛋白质 membrane protein

膜电位 membrane potential

膜间空隙 space between the membranes 膜流体性 membrane flui-

膜滤器 membrane filter 膜融合 membrane fusion 膜(翻)译子 membron 末端 terminus(复, termini)

C-末端 C-terminal

dity

N-末端 amino terminal; N-terminal

末端氨基 terminal amino group

N-末端残基 (氨基末端残 基) N-terminal residue

C-末端残基 (羧基末端残基) C-terminal residue

末端参入 terminal incorporation

末端重复 terminal redundancy; terminal repetition

末端分析 end-group analysis

末端基团 end group

末端缺失 terminal deletion

末端冗余 terminal redundancy

末端羧基 terminal carboxyl group

末端转脱氧核苷酰酶 terminal (deoxynucleotidyl)transferase

末期[细胞分裂]telophase 末稍致敏 peripheral sen-

茉莉酮 jasmone 没食子 gall; nutgall

没食子苯乙酮

acid

sitization

gallacetophenone 没食子丹宁 gallotannin 没食子酸 gallate; gallic

没食子酸苯胺 gallanilide

没食子酸甲酯 gallicin 没食子酸葡糖苷 glucogallic acid 母体免疫 maternal immunity 母育酚 tocol 母组织 matrix 牡荆葡基黄酮 vitexin · 牡蛎甾醇 ostreasterol 木防己碱 cocculine 木防己苦毒素 cocculin; picrotoxin 木瓜蛋白酶 papain 木瓜蛋白酶类 papainase 木瓜凝乳蛋白酶 chymopapain 木槿黄酮 hebiscetin 木聚糖 xylan 木聚糖酶 xylanase 木兰花碱 magnoflorine 木霉菌素 trichodermin 木 (质) 素 lignin 木糖 xylose 木糖醇 xylitol 木糖苷 xyloside 木糖酸 xylonic acid

木糖型抗坏血酸 xyloascorbic acid 木酮糖 ketoxylose; xyloketose: xylulose 木酮糖激酶 xylulokinase 木酮糖-5-磷酸 xylulose 5-phosphate 木酮糖脱氢酶 xylulose dehydrogenase 木质化(作用) lignification 目[生物分类]order 目的论 teleology 目视的 macroscopic 苜蓿 alfalfa 苜蓿花叶病毒 alfalfa mosaic virus

N

那可汀 narcotine
呐略酮 naloxone
纳克 nanogram(ng)
纳米(10⁻⁰ 米) millimicron
(nm, mµ)
纳摩 millimicromole;
nanomole

钠泵 sodium pump 钠尿激素 natriuretic hormone 耐量 tolerance 耐热的 heat-stable: thermoduric 耐热性 thermostability 耐溶性 refractoriness 耐糖曲线 sugar tolerance curve -耐药性 drug resistance 奈氏比色法 Nesslerization 奈氏试剂 Nessler's reagent 萘 naphthalene 萘啶酮酸 nalidixic acid. 萘酚 naphthol 萘甲酸 naphthoic acid 萘醌 naphthoquinone 萘异丙仲胺 propranolol (propanolol) 男件 male 男性化 masculinization 男性化现象 virilism 难治 (性)refractoriness

南瓜子氨酸 cucurbitin

囊胞红硫菌 rhodorseudomonas capsulata 囊(状) 地衣酸 physodic acid 脑 brain 脑白质病变 leukodystrophy 脑啡肽 enkephalin 脑苷脂类 cerebroside 脑苷脂转硫酸酶 cerebroside sulfotransferase 脑核性黄疸 kernicterus 脑积水 hydrocephalus 脑激素 brain hormones 脑脊髓液 cerebrospinal fluid 脑磷脂 cephalin; kephalin 脑瘤 cerebroma 脑(脊)膜 meninges 脑羟酸 phrenosinic acid 脑软化症 encephalomalacia 10111111 脑糖 cerebrose 脑铜蛋白 cerebrocuprein

蹇 capsule; vesicle

脑下垂体中叶激素 intermedial lobe hormone 脑油脂 cerebrolein 内 intra-: endo-: meso-内部补偿 internal compensation 内毒素 endotoxin 内毒素休克 endotoxin shock 内多倍性 endopolyploidy 内啡肽 endorphine 内分泌 endocrine; incretion 内分泌 (体液) 失调 endocrine dyscrasia 内共生 (现象) endosymbiosis 内含子 intron [法文]内环境 milieu interieur 内聚的 cohesive (胞) 内酶 endoenzyme 内霉素 endomycin 内膜inner membrane: intima

内膜球体 inner

membrane sphere 内切糖苷酶 endo-glucosidase 内区域 inner compartment 内溶菌作用〔噬菌体〕lysis from within 内渗 endosmosis 内水体积 inner volume 内缩醛 aldolactol 内缩酮 keto-lactol 内吞作用 endocytosis 内吸收 intussusception 内酰胺 lactam 内酰亚胺 lactim 内陷 invagination 内消旋(的)meso-内消旋对称 mesosymmetry 内消旋化合物 meso compound

内消旋酒石酸

meso-tartaric acid

内消旋酸 meso acid

内消旋型 mesoform

内(源)因素 intrinsic

factor 内源的 endogenous 内脏 viscera 内脏切除 devisceration 内褶 invagination 内酯 lactone 内酯酶 lactonase 内质 endoplasm 内质网 endoplasmic reticulum(ER) 能当量 energy equivalent 能级 energy level 能力学 energetics 能量 energy 能量代谢 energy metabolism 能量转变 energy transformations 能量子 energy quantum 能效 energy efficiency 能障 energy barrier 尼科耳棱晶 nicol prism 尼克酸 niacin: nicotinic acid 尼克酰胺 niacinamide: nicotinamide

尼日利亚菌素 nigericin 拟 para-(p-); pseudo-拟表型 phenocopy 拟胆碱酯酶 pseudocholine esterase 拟等位基因 pseudoalleles 拟反馈抑制 pseudo feedback inhibition 拟回复(现象) pseudoreversion 拟交感 (神经) 的 sympathomimetic 拟交感神经(功能)药 sympathomimetic 拟角蛋白 pseudokeratin 拟晶(的) paracrystalline 拟羟高铁血红素 parahematin 拟羟高铁原卟啉 parahematin 拟清蛋白 paralbumin 拟球蛋白 pseudoglobulin 拟血红蛋白 pseudohemoglobin 拟循环光合磷酸化 (作用)

pseudocyclic photophosphorylation 逆(反) 电子流 reversed electron flow 逆流 regurgitation 逆流分布 countercurrent distribution of 逆流分溶 countercurrent distribution 逆向渗透 reverse osmosis 逆转 reversal 逆转录 reverse transcription 逆转录酶 reverse transcriptase 粘 (的) [词头] muco-; 粘病毒 myxovirus 粘蛋白 mucin; mucoprotein 粘蛋白尿 mucinuria 粘蛋白凝块 mucin clot 粘蛋白原 mucinogen 粘度 viscosity 粘度计 viscosimeter 粘多糖 mucoitin; mucopolysaccharide

粘多糖酶 mucase; mucinase: mucolytic enzyme 粘固作用 cementation 粘菌素 colistin 粘康酸 muconic acid 粘康酸内酯 muconolactone 粘膜 mucosa; mucous membrane 粘球蛋白 mucoglobulin 粘酸 galactaric acid: mucic acid 粘肽 mucopeptide; peptidoglycan 粘腺 colleterial gland 粘性末端 cohesive end; sticky end 粘性区 sticky region 粘液 mucus 粘液的 mucilaginous 粘液素 mucoitin 粘液性水肿 myxedema 粘液样 mucoid 粘质 mucilage

粘质沙雷氏杆菌 Serratia

marcescens 粘滞的 viscid

酿酒酵母 Saccharomyces cerevisiae

CCICVISIA

酿酶 zymase

酿热毒素〔细菌〕pyrotoxin

酿造质 ergastoplasm

鸟氨酸 ornithine

鸟氨酸-谷氨酸转乙酰酶 ornithine-glutamate

transacetylase

鸟氨酸三甲基内盐 miokinine

鸟氨酸脱羧酶 ornithine decarboxylase

鸟氨酸循环 ornithine cycle

鸟氨酸转氨甲酰酶 ornithine carbamoyl transferase

鸟氨酸转氨酶 ornithine transaminase

鸟氨酰 (基)ornithyl-

鸟催产素 mesotocin

鸟蝶呤 guanopterin

鸟 (嘌呤核)苷 guanosine

(G; Guo); vernin (e)

鸟苷二磷酸 guanosine diphosphate(GDP)

鸟 (嘌呤核)苷基 guanyl-

鸟苷四磷酸 guanosine tetraphosphate (ppGpp)

鸟苷酸 guanyl nucleotide

鸟(嘌呤核)苷酸

guanylic acid(GMP)

鸟苷酸环化酶 guanylate cyclase

鸟苷酸脱氨酶 guanylic deaminase

鸟苷脱氨基酶 guanosine deaminase

鸟苷五磷酸 guanosine pentaphosphate (pppGpp)

鸟类成髓细胞白血病病毒
(AMV)avian myeloblastosis virus
鸟尿酸 ornithuric acid

鸟嘌呤 guanine(Gua)

鸟嘌呤核苷酸合成酶

guanylate synthetase

鸟嘌呤基 guanyl-鸟嘌呤(脱氨)酶 guanase; guanine deaminase 鸟嘌呤脱氧核苷 guanine deoxyribonucleoside 鸟胰 (脏)多肽 avian pancreatic polypeptide 尿 urine 尿氨 urinary ammonia 尿崩症 diabetes insipidus 尿卟啉 uroporphyrin 尿卟啉原 uroporphyrinogen

尿卟啉原 II 同合成酶 uroporphyrinogen II cosynthetase

尿卟啉原脱羧酶
uroporphyrinogen
decarboxylase

尿卟啉原 l 合成酶 uroporphyrinogen I synthetase

尿赤素 uroerythrin 尿促性腺激素 urogonadotropin 尿胆红素 urobilirubin 尿胆素 urobilin
尿胆素尿 urobilinuria
尿胆素原 urobilinogen
尿蛋白测定器
borismascope
尿道 urethra
尿的混浊度 turbidity
of urine
尿毒素 urotoxin
尿毒症 uremia
尿钙过多 hypercalciuria
尿(嘧啶核)苷 uridine
(U;Urd)

尿苷二磷酸 uridine diphosphate(UDP)

尿苷二磷酸还原酶 uridine diphosphate reductase

尿苷二磷酸葡糖 uridine diphosphate glucose (UDPG)

尿苷二磷酸葡糖一半乳糖基 羟赖氨酸胶原转葡糖基 酶 UDPG: galactosylhydroxylysinecollagen

glucosyltransferase 尿苷二磷酸葡糖-4-差向(异 构) 酶 UDPG-4-epimerase 尿苷二磷酸葡糖醛酸 UDPglucuronic acid 尿苷二磷酸葡糖醛酸脱羧酶 UDP-glucuronate decarboxylase 尿苷二磷酸-乙酰葡糖胺焦 磷酸化酶 UDPacetylgucosamine pyrophosphorylase 尿苷三磷酸 uridine triphosphate(UTP) 尿苷酸 uridine monophosphate(UMP) 尿 (嘧啶核) 苷酸 uridylate: uridylic acid (UMP) 尿苷酰转移酶 uridyltransferase 尿苷一磷酸 uridine monophosphate (UMP): uridylic acid (UM P)

尿黑酸 alkapton; homogentisate; homogentisic acid 尿黑酸加氧酶 homogentisic acid oxygenase 尿黑酸尿 alcaptonuria; alkaptonuria 尿黑酸氧化酶 homogentisate oxidase 尿红质 urorubin 尿后胆色素 urobilin 尿后胆色素尿 urobilinuria 尿后阳色素原 urobilinogen 尿黄素 uroflavin 尿黄质 uroxanthin 尿激酶 urokinase 尿刊酸 urocanic acid 尿刊酸酶 urocanase 尿刊酸水合酶 urocanic acid hydratase 尿刊酰胆碱 urocanylcholine 尿可的松 urocortisone 尿蓝母 indican 尿蓝母尿 indicanuria

尿类粘蛋白 uromucoid 尿硫蝶呤 uropterin; urothion 尿嘧啶 uracil(Ura) 尿嘧啶阿拉伯糖苷 uracil arabinoside 尿嘧啶丙氨酸 willardin 尿嘧啶5-核苷(假尿嘧啶核 苷) 5-ribosyluracil (pseudouridine) 尿嘧啶核苷酸激酶 uridine 5-phosphate kinase 尿霉素 allantoin 尿囊素酶 allantoinase 尿嚢酸 allantoic acid 尿囊酸酶 allantoicase 尿皮 (质甾)醇 urocortisol 尿蔷薇红素 urorosein 尿色素 urochrome 尿色素原 urochromogen 尿石 urinary calculus; urinary concretion 尿素 carbamide: urea 尿素氮 urea nitrogen 尿素计 urometer 尿素酶 urease

尿素清除率试验 urea clearance test 尿素循环 (鸟氨酸循环) urea cycle 尿酸 urate: uric acid 尿酸分解(作用) uricolysis 尿酸核糖苷 uric acid riboside 尿酸酶 uricase 尿酸酶体 uroxisome 尿酸尿 uricosuria; uraturia 尿酸生成 (作用) uricogenesis 尿酸性关节炎 urathritis 尿酸血 lith(a)emia。 尿酸氧化酶 urate oxidase 尿抑胃(激)素 urogastrone 尿甾烷 urane 尿脂石 urostealith 脲 carbamide: urea 脲氮 urea nitrogen 脲基 carbamido-; ureido-脲基丙氨酸 albizziine

β-脲基丙酸 β-ureidopropionic acid β-脲基丙酸酶 β-ureidopionase 脲基琥珀酸 ureidosuccinic acid 脲基甲酸 allophanic acid-脲基甲酸(酯) allophanate 脲基乙酮酸 oxaluric acid β-脲基异丁酸 β-ureidoisobutyric acid 脲酶 urease 脲生成(作用) ureogenesis 镍 nickel 凝固 coagulation 凝固酶 coagulase 凝固素 coagulin 凝集 clumping 凝集(作用) agglutination 凝集素 agglutinin (外源) 凝集素 lectin 凝集原 agglutinogen

凝胶 gel 凝胶层析 gel chromatography 凝胶过滤 gel filtration 凝胶过滤层析 gel filtration chromatography 凝胶过滤色谱法 gel filtration chromatography 凝胶扩散 gel diffusion 凝胶免疫过滤 gel immunofiltration 凝胶排阻层析 gel exclusion chromatography 凝胶排阻色谱法 gel exclusion chromatography 凝胶色谱法 gel chromatography 凝胶渗透色谱法 gel permeation chromatography 凝聚 coacervation 凝块 clot; coagulum grume 凝乳 milk curd 凝乳酶 chymosin; lab;

rennin 凝乳酶原 chymosinogen; prorennin 凝血嘌烷 thromboxane 凝血剂 coagulant 凝血酶 thrombase: thrombin 凝血酶原 prothrombin; thrombinogen: thrombogen 凝血酶原激酶 thrombokinase: thrombozyme 凝血酶原激酶原 stuart factor 凝血酶原酶 prothrombinase 凝血酶原时间 prothrombin time 凝血维生素 coagulation vitamin; koagulation vitamin 凝血因子 I factor I 凝血因子 I factor I 凝血因子 I a factor I a

凝血因子 I factor I

凝血因子 W factor W 凝而因子 V factor V 凝血因子 VI (Va) factor W(Va) 凝血因子V。(VI) factor $V_{\bullet}(V)$ 凝血因子 W factor W 凝血因子W factor W 凝血因子 K factor K 凝而因子 Na factor Na 凝血因子 X factor Xa 凝而因子 Xa factor Xa 凝血因子 XI factor XI 凝血因子 XII factor XI 凝而因子 XⅢ factor XⅢ 柠黄质 citroxanthin 柠檬菌素 citromycetin 柠檬苦素 limonin 柠檬醛 citral; neral 柠檬素 citrin 柠檬酸 citrate: citric acid 柠檬酸根 citrate 柠檬酸合成酶 citroyl synthetase 柠檬酸合酶 citrate synthase; citrogenase;

condensing enzyme 柠檬酸甲脂 methylcitrate 柠檬酸裂解酶 citrate lyase 柠檬酸脲 urea citrate 柠檬酸循环 citric acid cycle 柠檬酸盐 citrate 柠檬酸酯 citrate 柠檬酰辅酶A citroyl-CoA; citryl-CoA 柠檬酰磷酸 citroyl phosphate 柠檬子油 lemon pips oil 柠乌素 citraurin 苧烯 limonene 牛痘 vaccin(i)a 牛痘病毒 cowpox virus; vaccinia virus 牛痘苗 vaccine 牛磺胆酸 taurocholate: taurocholic acid 牛磺胆酸根 taurocholate 牛磺胆酸盐 taurocholate 牛磺胆酸酯 taurocholate 牛磺脲酸 taurocarbamic acid

牛磺酸 taurine 牛磺酰(基)tauryl-牛弥菜醇 conduritol 牛血清清蛋白 bovine serum albumin 扭角 torsion angle 扭力天秤 torsion balance 扭曲 twist 一个是意意更 浓度时间常数 [DNA复性] Cot offerencing 脓毒病 sepsis 脓毒性的 septic 奴佛卡因 novocain(e) 女性化 feminization 诺勃氏酯 Neuberg ester 诺加霉素 nogalamycin 诺卡胺素 nocardamin 诺龙 19-nortestosterone 诺伦氏病 Norum's disease

0

偶氮苯 azobenzene 偶氮胆红素 azobilirubin 偶氮蛋白 azoprotein 偶氮铁氧化还原蛋白 azo-

ferridoxin 偶氮胭脂红 azocarmine 偶极 dipole 偶极层 dipole layer 偶极分子 dipole molecule 偶极矩 dipole moment 偶极离子 dipolar ion 偶极取向 dipole orientation 偶联 couple 偶联反应 coupled action: linked reaction 偶联剂 coupling agent 偶联磷酸化(作用) coupled phosphorylation 偶联因子 coupling factor 偶配 mating T一偶(数) 喷菌体 T-even phage 偶线 synaptene 偶线期 synaptene stage

P

帕拉德颗粒 Palade granule

排氧动物 ammonotelic organism 排氨型代谢 ammonotelism 排斥 rejection 排汗 perspiration 排卵 ovulation 排尿素代谢 ureotelism 排尿素的 ureotelic 排尿酸代谢 uricotelism 排尿酸的 uricotelic 排泄 excretion 排泄物 excreta 排阻层析 exclusion chromatography 排阻色谱法 exclusion chromatography 排阻限度 exclusion limit 派洛宁 pyronin 蒎烯 pinene (园) 盘电泳 disc electrophoresis 彷徨变异测验 fluctuation test 旁路 shunt 膀胱 bladder 庞珀氏症 Pompe's disease

抛物型抑制 parabolic inhibition 泡 vesicle 泡沫 lather 泡沫层析 foam fractionation 泡沫分部 foam fractionation 泡起 puff 泡腾 effervesce 疱疹病毒 herpes virus 培养 medium (复, media) 培养(物)culture 培育 incubation 胚 embryo; germ 胚变因子 blastogenic factor 配对(的) paired 配价键 coordinated bond: dative bond 配偶杀伤细胞 mate killer 配(位)体 ligand 配位基 dentate 配位结合 cooperative binding 配子 gamete

配子减数分裂 gametic meiosis 配子体 gametocyte 配子形成 gametogenesis 喷涂 shadowcasting 硼酸 boric acid 膨突 puff 膨胀测定法 dilatometry 皮 derma-皮层 cortex 皮肤〔词头〕derma-皮肤反应因子 skin-reactive factor 皮肤敏化(作用) skin sensitization 皮克 (10⁻¹²克) picogram (p) 皮(甾)酮四醇 cortolone 皮(甾) 五醇 cortol 皮下 subcutaneous 皮甾四醇 urocortisol 皮脂 sebum 皮脂腺 sebaceous gland 皮脂腺病 steatosis 皮质 cortex 皮质醇 cortisol 皮质(甾)醇 hydrocortisone
皮质(甾)醇受体 cortisol
receptor
皮质激素 cortical hormone
皮质类固醇激素
corticosteroid
皮质(激)素 cortin
皮质素 17-hydroxy-11dehydrocorticosterone
皮质(激)素传递蛋白 transcortin

adrenodoxin 皮质酮 corticosterone 脾浸剂 splenin 脾切除〔术〕 splenectomy 脾脏 spleen 膈〔旧称〕infra-protein 片 sheet

(肾上腺)皮质铁氧还蛋白

片段 fragment (核酸)片段长度(凝胶电泳) 图谱法 fragment length mapping

片层 lamella (复, lamellae)

片层的 laminar

片清蛋白 plakalbumin 偏 meta-偏离 deviation 偏磷酸酶 metaphosphatase 偏盲 hemianopsia 偏振 polarization 偏振光 polarized light 偏振光镜 polariscope 偏振计 polarimeter (人造)偏振片 polaroid 偏振萤光 polarizing fluorescence

偏转度 deflection 漂浮系数 flotation coefficient

漂移 drift 嘌呤 purine

嘌呤核苷 purine nucleoside

嘌呤核苷磷酸化酶 purine nucleoside phosphorylase

嘌呤核苷酸 purine nucleotide

嘌呤核苷酸酶 purine nu-

cleosidase

嘌呤核苷酸循环 purine nucleotide cycle

嘌呤碱基 purine bases

嘌呤霉素 puromycin

嘌呤一嘧啶比值 purine-

pyrimidine ratio

嘌呤脱氨酶 purine

deaminase

氕(音撇) protium

贫血 hemophthisis

贫血(症)an(a)emia

频道 channel

频率 frequency

品红 magenta

品系stock: strain

乒乓机制 ping-pong me-

chanism

平板电泳 flat-bed electro-

phoresis

平板色谱法 flat-bed chro-

matography

平伏 (向) 键 equatorial

bond

平高线 plateau

平衡 balance; equilibrium

平衡常数 equilibrium constant

平衡透析 equilibrium dialysis

平衡障碍 hysteresis

平滑肌 sooth muscle

平均残基分子量 mean residue weight

平均残基旋光率 mean

residue rotation

平均增代时间 mean generation time

平均自由(路)程 mean free path

平面偏振光

plane-polarized light

平整末端 blunt end, flush end

平整切断 even breaks

坪 plateau

苹果酸 malate, malic acid

苹果酸根 malate

苹果酸合成酶 malate synthetase

苹果酸酶 malic enzyme

苹果酸天冬氨酸循环 mala-

te-aspartate cycle 苹果酸脱氢酶 malic dehydrogenase, malate dehydrogenase 苹果酸盐 malate

苹果酸一异柠檬酸循环 malate-isocitrate cvcle

苹果酸酯 malate
苹果酰(基) maloyl苹果酰胺 malic amide
苹果酰胺酸 malamic acid
苹婆酸 sterculic acid
泼尼酸 prednisone
泼西因子 psi factor
破骨细胞 osteoclast
β (1→6) 葡二糖 gentiobiose

衛甘露聚糖 glucomannan 葡庚糖 glucoheptose 葡庚糖抗坏血酸 glucoheptoascorbic acid 葡聚糖 dextran; glucan;

簡聚槽 dextran; glucan; glucosan; polyglucosan

β-D- (1→3) -葡聚糖 cal-

lose

葡聚糖硫酸酯 dextran sulfate assemble discon-

葡聚糖酶 dextranase; glucanase

葡聚糖凝胶〔交 联 葡 聚 糖 商品名〕Sephadex

α-1,4-葡聚糖-4-葡聚糖水 解酶 α-1,4-glucan-4glucanohydrolase

葡聚糖蔗糖酶 dextransucrase

葡聚糖转糖苷基酶 glucosan transglycosylase

 $\alpha-1$, $4\rightarrow \alpha-1$, 4 葡聚糖转移 酶 $\alpha-1$, $4\rightarrow \alpha-1$, 4-glucantransferase

葡糖〔用于复合词中〕glucose

葡糖(基) glucosyl-葡糖胺 aminoglucose; chitosamine; glucosamine

2-葡糖胺-3-乳酸醚
muramic acid
葡糖苯苷酸 phenolglucu-

ronic acid; phenyl glucuronide 葡糖苯腙 glucose phenylhydrazone 葡糖醇 glucitol; sorbitol 葡糖淀粉酶 glucoamylase 葡糖二酸 glucaric acid; saccharic acid 葡糖二酸单内酯 saccharo-(no) lactone 葡糖(苷基)一呋喃果糖苷 glucosido-fructofuranoside 葡糖苷 glucoside 葡糖苷酶 glucosidase 葡糖苷配基 aglucon(e) 葡糖苷酸 glucosiduronide; glucosiduronic acid; glucuronide; glucosiduronate 葡糖苷酸(基)glucuronyl-葡糖苷酸根 glucosiduronate 葡糖苷酸酶 glucuronidase 葡糖苷酸盐 glucosiduronate

葡糖苷酸酯 glucosiduronate 葡糖苷(脂)酰鞘氨醇 glucosylceramide 葡糖(基)化(作用)glucosylation 葡糖基蒽酮 aloin 6-α-葡糖基麦芽糖 panose 葡糖激酶 glucokinase 葡糖类似物 glucalogue 葡糖-1-磷酸 Cori ester, glucose-1-phosphate 葡糖-6-磷酸 glucose-6phosphate; Neuberg ester 葡糖磷酸变位酶 glucophosphomutase: phosphoglucomutase 葡糖磷酸酶 glucophosphatase 葡糖-6-磷酸(酯)酶 glucose-6-phosphatase 葡糖-6-磷酸脱氢酶 glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6PD) 葡糖硫苷酶 thioglucosipu dase S 葡糖耐量试验 glucose tolerance test 葡糖脑苷脂 glucocerebroside 葡糖脑苷脂酶 glucocerebrosidase 葡糖脑苷脂酶缺乏症 Gaucher's disease 葡糖尿 glucosuria C-葡糖-α-葡糖苷 isomaltose 2-葡糖-α-葡糖苷 kojibiose 2-葡糖-β-葡糖苷 sophorose 4-葡糖-β- 葡糖苷酸 cellobiuronic acid 葡糖醛酸 glucuronate; glucuronic acid 葡糖醛酸(基)glucuronyl-葡糖醛酸基转移酶 glucuronyl transferase 葡糖醛酸内酯 glucurone;

glucuronolactone

葡糖醛酮 glucosone

葡糖醛酰胺 glucuronamide 葡糖三氢乙基苷酸 trichloroethylglucuronide 葡糖脎 glucosazone 葡糖山梨糖苷 glucosidosorboside 葡糖生成(作用) glucogenesis 葡糖视黄苷酸 retinyl glucuronide 葡糖酸 gluconate; gluconic acid 葡糖酸丙酮 gluconoacetone 葡糖酸高铁盐 ferrigluconate 葡糖酸根 gluconate 葡糖酸激酶 gluconokinase 葡糖酸内酯 gluconolactone 葡糖酸内酯酶 gluconolactonase 葡糖酸盐 gluconate 葡糖酸酯 gluconate

葡糖糖化酶 glucoamylase

葡糖酮酸 ketogluconic acid

葡糖脱氢酶 glucose dehydrogenase

葡糖效应 glucose effect 葡糖型抗坏血酸 glucoascorbic acid

葡糖氧(基) glucosyloxy-葡糖氧化酶 glucose oxidase; notatin

葡糖异生(作用) gluconeogenesis

葡糖吲哚苷酸 indoxylglucuronic acid

葡萄球菌激酶 staphylo-kinase

葡萄糖 dextrose; glucose

D-葡萄糖苯脎 D-glucose phenylosazone

葡萄糖二酰基甘油 glucosyl diacylglycerol

β-葡萄糖苷酶 β-glucosyl enzyme

D-葡萄糖基-L-阿拉伯糖苷 D-glucoside-L-arabinoside UDP-葡萄糖 焦 磷 酸 化 酶 UDP-glucose pyrophosphorylase

葡萄糖-6-磷酸 Robison ester

葡萄糖鞘脂类 glucosphingolipid

葡萄糖-山梨糖苷 glucosesorboside

葡萄糖氧化酶 glucose oxidase

蒲公英黄质 taraxanthin
蒲公英(赛)烯 taraxerene
蒲公英甾醇 taraxasterol
普鲁卡因 novocain(e)
普鲁霉素 prumycin
谱 spectrum(复, spectra)
Pauly 氏反应(组氨酸颜色反应)pauly reaction

Q

七〔词头〕hepta-(氧)七环糖 〔单糖〕 septanose 七(聚)体 heptamer

七叶苷 aesculin; esculin 七叶(苷)配基 aescigenin 七叶亭 aesculetin: esculetin DNA期外合成 unscheduled DNA synthesis 槭糖 maple sugar 槭糖尿病。 maple sugar urine disease; maple syrup urine disease 漆(川茶)酚 urushiol 漆酶 laccase 漆树黄酮 fisetin 漆树酸 anacardic acid 齐墩果醇酸 oleanolic acid 齐墩果糖 oleandrose 齐墩果酮酸 oleanonic acid 齐墩果烷 oleanane 脐带 umbilical cord 芪 stibene 歧化酶 dismutase 歧化作用 dismutation; disproportionation 启动基因 promoter; promoter gene 启动子位点 promotor site

起点 origin 起疱剂 vesicant 起泡沫 lather 起偏振器 polarizer 起始 initiation 起始复合物 initiation complex 起始密码子 initiation codon; initiator codon; start codon 起始前复合物 preinitation complex 起始物 initiator 起始因子 initiator 起始 RNA initiator RNA 起源 origin 器官 organ 器官特异性 organ specificity 气孢菌素 aerosporin 气管炎 trachitis 气体常数 gas constant 气相层析 gas chromatography 气相色谱法 gas chromatography

气压计 manometer 气一液界面 liquidvapo(u)r interface 气肿 emphysema 千〔词头〕kilo-千金藤碱 stephanine 千居里 kilocurie 千卡(热量单位) kilocalorie (Kcal, Cal); large calorie 迁移 migration 迁移率 mobility 前白蛋白 prealbumin 前病毒 provirus 前补体因子 pro-complementary factor 前导离子 leading ion 前导链 leading strand 前导顺序 leader sequence 前钙化醇 precalciferol 前黑素体 premelanosome 前激素原 preprohormone 前激肽释放酶 prekallikrein

前列腺 prostate gland

前列腺蛋白 prostatein

前列腺素 prostaglandin (PG) 前列腺素合成酶 prostaglandin synthetase 前列腺素还原酶 prostaglandin reductase 前列腺素脱氢酶 prostaglandin dehydrogenase 前列腺烷酸 prostanoic acid . 前清蛋白 prealbumin 前区〔血清稀释度〕 prozone 前身 precursor 前体 precursor 前细胞的 precellular 前信使RNA premessenger RNA 前鸦片碱 protopine d 前胰岛素原 preproinsulin 前早RNA immediate early

RNA; preearly RNA 前-β-脂蛋白。pre-β-lipo-

前转移 RNA pretransfer

protein .

RNA 潜伏 incubation 潜伏的 latent 潜伏期 latence; latent period 潜伏性感染 latent infec-

tion 潜伏状态 latency 潜热 latent heat 潜象 latent image 潜在酶 latent enzyme 荨麻疹 hives; urticaria 嵌二萘 pyrene 嵌合体 chimera 嵌入 intercalation 嵌入染料 intercalative dve 嵌沙样病毒 arenavirus 茜素 alizarin 茜素酸苷 galiosin 腔(管) lumen 腔的 luminal 强的松 prednisone 强电解质 strong electrolytes har by

强度 intensity 强化 reinforcement 强化食物 fortified food 强心苷 cardiac glycoside 强直 rigor 羟(基) hydroxy(1)-羟胺 hydroxylamine 5-羟(基)巴比妥酸 dialuric acid

羟苯酮尿 hydroxyphenylketonuria

3-羟丙酸 3-hydroxypropionate

2-羟丙酰(基) lact(o)yl-羟雌(甾)二醇 hydroxyestradiol

羟雌(甾)三醇 hydroxyestriol

羟雌(甾)酮 hydroxyestrone

25-羟胆钙化(甾)醇 25-hy-droxycholecalciferol 羟胆固醇 oxycholesterol 羟胆甾醇 oxycholesterol β-羟(基) 丁酸 β-hydroxybutyric acid

β-羟丁酸脱氢酶 β-hy-droxybutyrate dehy-

drogenase, β-hydroxybutyric dehydrogenase

β-羟丁酸循环 β-hydroxy-butyrate cycle
 羟毒芹碱 conhydrine
 5-羟毒芹碱 φ-conhydrine
 4-羟(基)-3,5 -二碘苯甲腈 ioxynil

4-羟-3,5 -/二甲氧苯 甲 醛 syringaldehyde

4-羟-3,5 - 二甲氧苯 甲 酸 syringic acid

6-羟(基)-7,8-二甲氧-4-苯 香豆素 kuhlmannin 羟廿四酸 phrenosinic acid α-羟(基)廿四(烷)酸 cerebronic acid

羟(基)泛酸 hydroxypantothenic acid

羟脯氨酸 hydroxyproline (Hyp)

羟(基)脯氨酸 oxyproline (Hyp)

5-羟脯氨酸(焦谷氨酸) 5oxoprolin (pyroglutamic acid) 羟脯氨酸酶 oxoprolinase 羟脯氨酸血症 hydroxyprolinemia 羟脯氨酸氧化酶 hydroxy-

proline oxidase 羟脑氨酰(基) bydroxy-

羟脯氨酰(基) hydroxyprolyl-

羟高铁血红素 ferriprotoporphyrin hydroxide; hematin; h(a)ematin; hydroxyhemin

羟高铁原卟啉 hematin; h(a) ematin

羟睾(甾)酮 hydroxytestosterone

γ-羟谷氨酸-δ-半醛 γ-hydroxyglutamic acid δ-semialdehyde

羟钴胺 (素) hydroxocobalamin(e)

羟化酶 hydroxylase 羟化作用 hydroxylation 羟基 hydroxyl radical 3-羟基-2-氨基苯甲酸 3hydroxyanthranilic acid

6-羟基苯并氢化吡喃 6-hydroxychroman 羟基吡啶 pyridone 羟基丙二酸 tartronate:

左基内一版 tartronate; tartronic acid

2-羟基丙醛 lactic aldehyde

2-羟基丙酸 lactic acid

7-羟基胆固醇 7-hydroxycholesterol

7-羟基胆甾醇 7-hydroxycholesterol

羟基丁二酸 malic acid 羟基丁二酰(基) maloyl-

3-羟基丁醛 aldol

3-羟基丁酮 acetoin

羟基豆蔻酸 hydroxymyristic acid

2-羟基廿四碳-15-烯酸 hydroxynervonic acid

4-羟基-N-甲基脯 氨酸 4hydroxy-N-methylproline

β-羟基-β-甲基戊二酸单 酰CoA β-hydroxy-β-

methyl glutaryl-CoA (HMG-CoA)

羟基甲基吲哚 hydroxyskatol

4-羟基喹啉 kynurine 羟基硫胺 oxythiamine

4-羟基六氢吡啶羧酸 4-hydroxypipecolic acid

羟基脲 hydroxyurea 羟基嘌呤 oxypurine

3-羟基犬尿氨酸 3-hydroxykynurenine

6-羟基色满 6-hydroxychroman

羟基神经苷脂 oxynervone 羟基神经酸 hydroxynervonic acid

2-羟基十二(烷)酸 hydroxylauric acid

12-羟基十二(烷)酸 sabinic acid

16-羟基十六碳-7-烯酸 ambrettolic acid

2-羟基十四(烷)酸 hydroxymyristic acid

δ-羟基-γ-酮正缬氨酸 δ-

hydroxy-γ-ketonorvaline

羟基烯脑苷脂 oxynervone 羟基乙酸 glycollic acid

2-羟基硬脂酸 2-hydroxystearic acid

羟基月桂酸 hydroxylauric acid

羟基孕(甾)烯醇酮 hydroxypregnenolone

α-羟(基)己酸 α-hydroxycaproic acid

羟己烯 酸 内 酯 parasorbic acid

羟甲(基)hydroxymethyl-羟甲基 methylol

5-羟甲基胞嘧啶 5-hydroxymethyl cytosine (H-MC); 5-hydroxymethylcytosine (HMC)

N-羟甲基吡啶 N-hydroxymethylpyridine

羟甲基化酶 hydroxymethylase

羟甲基糠醛 hydroxymethylfurfural 羟甲基嘧啶激酶 hydroxymethylpyrimidine kinase

5-羟甲基尿嘧啶 5-hydroxymethyluracil

羟甲基四氢叶酸 hydroxymethyltetrahydrofolic

N⁵-羟甲基四氢 叶 酸 → N⁵hydroxymethyltetrahydrofolate

5-羟甲基脱氧尿苷酸 5-hydroxymethyldeoxyuridylate

羟甲基吲哚 skatoxyl

羟甲基吲哚硫 酸 skatoxylsulfuric acid

3-羟-3-甲戊醛酸 mevaldic acid

N-羟-N-甲酰甘氨酸 hadacidin

4-羟(基)-3-甲氧(基) 苯甲酸 vanillic acid

5-羟(基)-7-甲氧(基) 黄烷 酮 pinostrobin

2-羟-4-甲氧基苯乙酮 p(a)eonol

- 2-羟(基)-3-甲氧 (基)肉桂 酸 orthoferulic acid
- 4-羟(基)-3-甲氧(基) 肉桂 酸 ferulic acid
- 7-羟-6-甲氧香豆素 scopoletin
- 7-羟(基) -4'-甲氧异黄酮 formo(o)nonetin
- 3'-羟甲状腺原氨酸 3'-hydroxythyronine
- 8-羟喹啉-2-羧酸 8-hydroxyquinaldic acid
- 羟赖氨醛醇 hydroxyallysine aldol; syndesine
- 羟(基)赖氨酸 hydroxylysine(Hyl)
- 羟赖氨酰糖苷 hydroxylysyl glycoside
- 羟酪胺 hydroxytyramine
- 17- 羟类固醇 17-hydroxysteroid
- 羟离子 hydroxyl ion
- 6-羟栎皮酮 quercetagenin 羟磷化石 hydroxyapatite
- 羟(基)磷灰石
 - hydroxy(l)apatite

- 25-羟麦角钙化(甾)醇 25hydroxyergocalciferol
- 羟(基)咪唑丙**酸** hydroxyimidazole propionic acid
- 2-羟(基)-1,4-萘醌 lawsone
- 5-羟萘醌 juglone
- 羟脑苷脂 cerebron; phrenosin
- 17-羟皮(质甾)醇 17-hydroxycorticosteroid
- 17-羟皮(质甾)酮 17-hydroxycorticosterone
- 17-羟皮质类同醇 17-hydroxycorticosteroid
- 9-羟前列腺烯酸 9-hydroxyprostenoate
- 2-羟软木三萜酮 cerin
- 5-羟色氨酸 5-hydroxytryptophan(e)
- 羟色氨酸脱羧酶 hydroxytryptophan (e) decarboxylase
- 5-羟色胺 5-hydroxytryp-

- tamine(5-HT); serotonin(5-HT); thrombotonin(5-HT)
- 5-羟色胺-N-乙酰转移酶 5serotonin-N-acetyltransferase
- 羟神经苷脂 hydroxynervone
- 11-羟(基)十五(烷)酸 convolvulinolic acid
- 11-羟(基)十六(烷)酸 jalapinolic acid
- 16-羟(基)十六(烷)酸 juniperic acid
- 18-羟(基)十八 (碳) 三烯酸 α-kamlolenic acid
- 4-羟双氢(神经)鞘氨醇 phytosphingosine
- 羟四环素 oxytetracycline 羟酸 hydroxy acid
- β-羟酸脱氢酶 β-hydroxy acid dehydrogenase
- 羟酮酸 hydroxy keto acid 3α-羟-17-酮雄甾烷(醛甾
- 酸)androstane-3α-ol-17-one (aldosterone)

- 17β-羟-3-酮-5α-雄甾烷 5α-androstane-17βol-3 one (dihydrotes tosterone)
- 17-羟-11-脱氢皮(质甾)酮 17-hydroxy-11-dehydrocorticosterone
- 17-羟脱氧皮(质甾)酮 17-hydroxydeoxy corticosterone
- 25-羟维生素 D₂ 25-hydroxyergocalciferol
- 25-羟维生素 D₃ 25-hydroxycholecalciferol
- N-羟戍烯基羟基鸟氨酸 fusarinine
- 羟烯脑苷脂 hydroxynervone
- β-羟酰辅酶 A 脱氢酶 βhydroxyacylcoenzyme A dehydrogenase
- 羟酰辅酶A消旋酶 hydroxyacyl-CoA recemase
- 2-羟(基) 酰谷胱甘肽水解酶 glyoxylase Ⅰ, 2-hy-droxyacylglutathione

- hydrolase
- β-羟酰脱水酶 β-hydroxyacyl dehydrase
- 7-羟(基)香豆素 umbelliferone
- 5-羟(基)小檗碱 berberastine
- 羟雄(甾)烯二酮 hydroxyandrostenedione
- 羟乙基淀粉 hydroxyethyl starch
- 2-α-羟乙基硫胺焦磷酸 2α-hydroxyethyl thiamin pyrophosphate
- N-2-羟乙基哌嗪-N'-2-乙 烷磺酸 N-2-hydroxyethylpiperazine-N'-2-ethanesulfonic acid (HEPES)
- 羟乙醛 glycolaldehyde N-羟乙酰神经氨(糖)酸 N-glycolyl neuraminate
- 4-羟(基)乙酰乙酸内酯 tetronate; tetronic acid β-羟异丁酸 β-hydroxyiso-

- butyric acid
- β-羟异戊酸尿 β-hydroxyisovaleric aciduria
- 2-羟-3-异戊烯基萘醌 lapachol
- 羟吲哚 ketoindole
- 羟(基)吲哚 hydroxyindol (e) , oxyindole
- 5-羟吲哚丙酮酸 5-hydroxyindolepyruvic acid
- 5-羟吲哚乙酸 5-hydroxyindole acetic acid
- 12-羟(基)油酸 ricinol(e)ic acid
- 12-羟油酰辅酶 A ricinoleyl coenzyme A
- 羟孕(甾)二酮 hydroxydione
- 17- 羟孕酮 17-hydroxyprogesterone
- 17-羟甾类 17-hydroxysteriod
- 羟脂肪酸 hydroxy fatty acid
- β-羟脂酰 CoA 差向酶 /βhydroxyacyl-CoA

epimerase 桥〔环内桥接〕endo-桥粒 desmosome 桥氧 epoxy-荞麦碱 fagopyrin 乔松酮 pinostrobin (神经)鞘氨醇 sphingol; sphingosine; 4-sphingenine (神经)鞘氨醇半乳糖苷 psychosine CoA 鞘氨醇半乳糖 苷转酰 基酶 CoA-psychosine acyltransferase 鞘磷脂 phosphosphingolipid (神经)鞘磷脂sphingomyelin (神经)鞘磷脂酶 sphingomvelinase 鞘糖脂 glycosphingolipid (神经)鞘脂类 sphingolipid 鞘脂酶 sphingolipase 切变 shear DNA切变 DNA shear 切变二色性 shear dich-

roism a abort 切补修复 cut and patch repair 切除 excision; extirpation 切割修补 excision repair 切割修复 excision repair 切口 incision; nick 切口〔DNA双链断裂〕cut (DNA)切口酶 nickase 切片机 microtome 切片术 microtomy 茄蛋白酶 solanain 茄定 solanidin 茄镰孢菌素 javanicin 亲代病毒 parental virus 亲代 DNA parental DNA 亲电子的 electrophilic 亲电子基团 electrophilic group 亲合力 avidity 亲和 affinity 亲和标记 affinity labeling 亲和层析 affinity chromatography 亲和力 affinity

亲和色谱法 affinity chromatography 亲和性 affinity 亲核基 mucleophilic group 亲核物质 nucleophile 亲器官性 organotropism 亲水的 hydrophilic 亲水基 hydrophilic group 亲水胶体 lyophilic colloids 亲细胞抗体 cytophilic antibody 亲液的 lyophilic 亲液物 lyophil(e) 亲异种细胞抗体 heterocytotropic antibody 亲油的 oleophyllic 亲脂的 lipophilic 亲脂性的 lipophilic 亲质子溶剂 protophilic solvent 侵染 infection 芹菜(苷)配基 apigenin 芹菜糖 apiose 芹子烯 selinene

青霉胺 penicillamine 青霉菌 penicillium notatum 青霉素 penicillin 青霉素酶 penicillinase 青霉素(酰胺)酶 penicillin amidase 青霉素G benzyl penicillin(= penicillin G) 青霉素X P-hydroxybenzylpenicillin 清除剂 scavenger 清除率 clearance 清除因子 clearing factor 清蛋白 albumen; albumin 清蛋白尿 albuminuria 清蛋白球蛋白 比率 A:G ratio 清蛋白盐 albuminate 清洁剂 abluent 清洗的 abluent 清血法 h(a)ematocatharsis 清血剂 h(a)ematocathartic

情绪性糖尿 emotional

glucosuria 鲭精蛋白 scombrine 鲭组蛋白 scombron(e) 轻链 L chain; light strand 轻子 lepton 氢胆红素 hydrobilirubin 氢-氘交换 hydrogen-deuterium exchange 氢电极 hydrogen electrode 氢负离子 hydride ion 氢过氧化物酶 hydroperoxidase 氢化可的 松 hydrocortisone 氢化酶 hydrogenase 氢化泼尼松 prednisolone 氢化物 hydride 氢化作用 hydrogenation 氢激活 hydrogen activation 氢键 hydrogen bond 氢解酶 hydrogenlyase 氢醌 hydroquinone

氢离子 hydrion

氢嘧啶水化酶 hydropyrimidine hydrase 氢硼化物 borohydride 氢氧化高铁 ferric hydroxide 氢氧化钾 potassium hydroxide 氢氧化钠 sodium hydroxide 氢载体 hydrogen carrier 倾滗 decantation 倾斜角 tilt angle β-氰丙氨酸 β-cyanoalanine 氰钴胺(素) cyanocobalamin 氰化氢 hydrogen cyanide 氰化物 cyanide 氰化物敏感 因子 cyanide sensitive factor 氰化亚铁卟啉 cyanide ferroporphyrin 氰化亚铁血 红素。cyande ferroprotoporphyrin 氰酸盐 cyanate 氰血红蛋白 cyanh(a)-

emoglobin 氰乙醇 cyanoethanol 庆大霉素 gentamycin 琼脂 agar 琼脂二糖 agar(o)biose 琼脂胶 agaropectin 琼脂水解酶 agarase 琼脂糖 agarose 琼脂糖(凝胶)[商品名]

Sepharose 琼脂斜面 agar slant 秋水仙碱 colchicine 秋水仙素 colchicine 蚯蚓磷脂 lombricine 蚯蚓血红蛋白 hemerythrin

蚯蚓血红蛋白辅基 hemoferrin

球蛋白 globulin (血清)γ-球蛋白 gamma globulin

球蛋白锌胰岛素 globulin zinc insulin 球菌 coccus 球霉菌素 coccidioidin

球囊 sacculus

球形 globular 球形红细胞 spherocyte 球形红细胞(症) spherocy-

球形噬菌体 ballabactivirus 球形(红极毛杆菌)烯 spheroidene 球抑胃素 bulbogastrone 球状 globular 球状蛋白质 globular protein

球状肌动蛋白 G-actin, globular actin (原生质)球状体 spheroplast

巯(基) sulfhydryl-巯基 hydrosulfuryl-; mercapto-

β-巯基苯并噻唑 β-mercaptobenzothiazole

β-巯基丙酸 β-mercaptopropionic acid

3-巯基丙酮酸 3-mercaptopyruvate

巯基肌苷 mercaptoinos-ine

6-巯基鸟嘌呤 6-thioguan-ine(6TG)

巯基嘌呤 purinethol

6-巯基嘌呤 6-mercaptopurine(6MP)

巯基乙胺 mercaptoethylamine

巯基乙醇 mercaptoethanol

巯基乙醇胺 mercaptoethanolamine

巯基乙酸 thioglycollic acid 巯基乙酸二甲内盐 thetine

巯基组氨酸三甲(基)內盐 thioneine

巯(基)组氨酸 thiolhistidine

巯组氨酸三甲(基)内盐 er− gothioneine

区带电泳 ionography; zone electrophoresis

区带离心 zonal centrifugation

区带转头〔离心机〕 zonal rotor

区域 domain

区域化 compartmenta-

tion; compartmentalization

驱蛔萜 ascaridol(e) 曲二糖 kojibiose

曲霉蛋白酶 aspergillus

proteinase 曲霉酸 aspergillic acid

曲酸 kojic acid

曲张链菌素 streptovaricin

趋电性 electrotaxis

趋光性 phototaxis

趋化性 chemotaxis

趋肾效应 renotropic effect

趋(向)性 taxis

取代基 substituent

去 de- 質見的物*

去饱和(作用) desaturation

去饱和酶 desa turase

去春化作用 devernalization

去蛋白作用 deproteinization

去电子 abstraction

去垢剂 detergent

去垢性 detergency:

去核 enucleate 去核的 enucleate 去极化作用 depolarization 去甲 nor-

19-去甲-17-苯丙酸睾酮 nandrolone phenylpropionate

19-去甲-17- 苯丙酸睾 (甾) 酮 durabolin

去甲变肾上腺素 normetanephrine

去甲二氢愈创木 酸 nordihydroguaiaretic acid

19-去甲睾(甾)酮 19-nortestosterone

去甲-3-0-甲基肾上腺素 normetanephrine

去甲类固醇 norsteroid 去甲肾上腺素 arterenol;

> noradrenalin(e); norepinephrine; sympathin

去甲酰化酶 deformylase 去甲烟碱 nornicotine 去甲雨石蒜碱 norpluviine 去甲甾类 norsteroid 去离子混合树脂 mixed bed demineralizer 去离子作用 deionisation, deionization

去利通〔非离子型表面活性 剂商品名〕triton 去六肽卵清蛋白 plakalbumin

去泡沫 defoam 去偏振作用 depolarization 去污 decontamination 去纤维蛋白(作用) defibrination

去氧肌红蛋白 deoxymyoglobin

去氧剂 deoxidizer

11-去氧皮(甾)醇 11-deoxyhydrocortisone

11-去氧氢化可的松 11deoxyhydrocortisone

去氧血红蛋白 deoxyhemoglobin

去原子 abstraction 去杂质 decontamination 去整合(作用) desintegra-

tion

去质子(作用) proton abstraction 去阻遏 derepress 全保留的方式 conservative mode 全标记 totally labeled 全部地 in toto 全程合成 de nove synthesis 全雌遗传 hologynic gene 全反视黄醛 all-transretinal 全或无 all or none 全酶 holoenzyme 全氧(化)维牛素 A perhydrovitamin 全去甲劳丹碱 norlaudanosoline 全身过敏 systemic anaphylaxis 全话供血者 universal donor 全雄基因 holandric gene 醛 aldehyde 醛醇 aldol 醛醇缩合酶 zymohexase

醛固酮 aldosterone 醛固酮过多症 aldosteronism 醛还原酶 aldehyde reductase 6-醛基羟赖氨酸 hydroxyallysine ∈-醛(基)赖氨酸 allysine 醛连接酶 carboligase 醛歧化酶 aldehyde mutase 醛缩酶 aldolase; zymohexase 醛糖 aldose 醛糖二糖酸 aldobionic acid 醛糖还原酶 aldose reduc-

tase

醛糖糖酸 aldonic acid

rogenase 醛肟 aldoxime

醛亚胺 aldimine

oxidase

醛氧化酶 aldehyde

犬尿氨酸 kynurenine

醛脱氢酶 aldehyde dehyd-

醛反应 aldehyde reaction

犬尿氨酸-3-单加氧酶 kynurenine-3monooxygenase 犬尿氨酸甲酰胺酶 kynurenine formamidase 犬尿氨酸甲酰化酶

kynurenine formylase 犬尿氨酸酶 kynureninase 犬尿氨酸羟化酶 kynurenine hydroxylase 犬尿氨酸-3-羟化酶 kynurenine-3hydroxylase 犬尿碱 kynurine 犬尿喹啉酸 kynurenic acid 犬尿酸 kynuric acid 炔 acetylene 炔(烃) alkyne (乙)炔雌(二)醇(三)甲醚 mestranol 炔基 alkynyl-炔诺酮 norethindrone

缺 a-, an-缺钙血 acalc(a)emia 缺钙症 acalcerosis; calcifames 缺口修补 gap repair 缺口移位 nick-translation 缺绿病 chlorosis 缺失 deletion 缺失法作图 deletion mapping 缺失环 deletion loop 缺水性脱水 water deficient dehydration

缺陷(性)病毒 defective virus

缺陷(性)溶源 defective lysogen

缺陷(性)原噬菌体 defective prophage

缺盐性脱水 salt deficient dehydration

缺氧(症) hypoxia 缺氧培养 an(a)erobic cultivation

缺氧症 anoxia 雀麦花叶病毒 bromovirus 群 **c**luster 群体 population

R

燃点 kindling point
燃烧热 heat combustion
染料木黄酮 genistein
染色单体 chromatid
染色粒 chromomere
染色丝 chromonema
染色体 chromosome
染色体臂 chromosomal
arm

染色体互换 chromosome interchange

染色体畸变 chromosomal aberration

染色体内重组 intrachromosomal recombination

染色体内畸变 homosomal aberration; intrachromosomal aberration 染色体膨突 chromosomal

染色体 RNA chromosomal RNA(cRNA)

puff

染色体图 chromosome map 染色体外的 extrachromosomal 染色体整合 chromosomal integration 染色体组型 karyotype 染色体组型模式图 idiogram 染色质 chromatin; nucleohistone chromatine 染色质重建 chromatin reconstitution 染色质核仁 karyosome 染色中心 chromocenter 热变性 thermal denaturation , page 1880. 热变性曲线图 bmelting (out) profile 热不稳定的 heat-labile 热不稳定抗体 heat-labile antibody 热不稳定性 thermolability 执导检测器 katharometer 热点 hot spot

热分解 thermolysis

热函 enthalpy 热含量 heat content 热核反应 thermonuclear reaction 热解 pyrolysis

热抗体 warm antibody 热力学 thermodynamics 热量摄入 caloric intake 热量需要 caloric require-

ment".

热敏电阻 thermistor 热容量 thermal capacity 热稳定的 heat-stable

热稳定性 thermostability

热稳定性 thermostabili 热原 pyrogen

热原效应 pyrogenic effect

人绒毛膜促性腺激素

human chorionic gonadotrophin(HCG)

人绒毛膜生长激素 human chorionic somatotropin(HCS)

人参 ginseng

人胎盘催乳激素 human placental lactogen

人停经期促性腺激素

human menopausal gonadotropin

人脱氧胆酸 anthropodesoxycholic acid

人血清白蛋白 human serum albumin

人血清清蛋白 human serum albumin

人造的 synthetic

人造沸石 permutite

仁 kernel

壬 nona-

壬二酸 azelaic acid

壬二酸单酰(基) azelaoyi-

壬二酰(基) azelaoyl-

壬二酰辅酶A azelaoyl coenzyme A

壬酸 pelargonate; pelargonic acid

壬糖 nonose

妊娠 gestation

绒毛 villus

绒毛膜促性腺激素

choriogonadotrop(h)in; chorionic gonado-

tropin

绒毛膜瘤 chorioma 绒毛膜上皮癌 chorionepithelioma 绒毛膜生长激素 chorionic somatomammotropin 绒毛状的 fluffy ·绒膜促乳素 chorio mammotropin 容积渗克分子溶液 osmolar solution 容量 capacity 溶 lyo-溶癌素 carcinolysin 溶胞(作用) lysis 溶胞产物 lysate 溶胞的 lytic 溶度积 solubility product 溶剂 solvent 溶剂合离子 lyonium ion 液剂化 solvation 溶剂解(作用) lyolysis 溶剂解离 solvolysis 溶剂吸附作用 lyosorption 溶胶 sol (酸)溶胶原(蛋白) procollagen

溶解 dissolution: dissolve 溶解(作用) lyolysis 溶解度 solubility 溶解剂 lytic agents 溶解血纤维蛋白的 fibrinolytic as or ave 20 ft #t 溶菌(作用) lysis 溶菌产物 lysate 溶菌的 lytic 溶菌反应 lytic response 溶菌酶 lysozyme; muramidase 溶菌素 bacteriolysin 溶菌周期 lytic cycle 溶菌作用 bacteriolysis 溶淋巴细胞剂 [一种免疫抑 制剂〕lympholytic agent 溶媒 solvent 溶酶体 lysosome 溶酶体病 lysosomal disease 溶酶体的酸性磷酸酶 lysosomal acid phosphatase

溶葡球菌酶 lysostaphin

溶清蛋白素 albuminolysin 溶血(作用) h(a)emolysis; hematolysis; h(a)emocytolysis; h(a)ematolysis

溶血产物 hemolysate 溶血(性)抗体 hemolytic

antibody

溶血链球菌 Streptococcus hemolyticus

溶血磷酸甘油酯 lysophosphoglyceride

溶血磷脂 lysophosphatide, lysophospholipid

溶血磷脂酶 lysophospholipase

溶血磷脂酸 lysophosphatidic acid

溶血磷脂酰胆碱 lysophosphatidyl choline

溶血磷脂酰乙醇胺 lysophosphatidyl ethanolamine

溶血卵磷脂 lysolecithin; lysophosphatidyl choline 溶血素 hemolysin 溶血纤的 fibrinolytic 溶血性黄疸 hemolytic jaundice 溶血液 h(a)emolysate

溶血作用 hemolysis; hemoclasis

溶液 solution

溶原病毒 lysogenic virus

溶原化状态 Iysogenized state

溶原化作用 lysogenization 溶原细菌 lysogenic bac-

terium, lysogenized

溶原现象 lysogeny

溶原性 lysogeny

溶原性细菌 lysogen

溶原转变 lysogenic conversion

溶(剂)致液晶 lyotropic liquid crystal

溶质 solute

熔解温度 melting out temperature (Tm); melting temperature(Tm)

融合 fusion 融合复制子 fused replicon 冗余 DNA redundant DNA (repetitious DN-A) 冗余顺反子 redundant cistron 柔扁枝衣酸 divaricatic acid 鞣花丹宁 ellagitannin 鞣花酸 ellagic acid 鞣酸 digallic acid; tannic acid 鞣酸类物 tannin 鞣酸酶 tannase 肉毒毒素 botulinus toxin 肉毒(杆菌)毒素 botulin 肉毒碱酰基转移酶 carnitine acyl transferase 肉毒碱脂酰辅酶A转移酶 carnitine acyl-CoA transferase 肉毒素 kreotoxin 肉豆蔻醚 myristicin 肉豆蔻脂 ucuhuba butter 肉桂醛 cinnamaldehyde

肉桂酸 cinnamic acid 肉碱 carnitine 肉瘤 sarcoma 肉瘤病毒 sarcoma virus 肉瘤霉素 sarcomycin 肉芽瘤 granuloma 肉眼的 macroscopic 肉汁 broth 💎 蠕动 peristalsis 蠕动泵 peristaltic pump 到 lac 乳癌 mastocarcinoma 乳白蛋白 lactalbumin lact(o)albumin 乳白突变型 [一种终止突变 型 Jopal mutant (UG-A) 对 随着想加工 乳的 lacteal 乳多空病毒 papovavirus 乳杆(菌)酸 lactobacillic acid in the state of the 乳(酸)杆(菌)酸 (cophytomonic acid 乳菇紫素 lactaroviolin

乳过氧物酶

lactoperoxidase

乳化(作用) emulsification 乳化剂 emulsifier 乳剂 emulsion 乳胶 emulsion 乳胶体 emulsoid 乳酪 yogurt 乳糜 chyle 乳糜管 lacteal 乳糜粒 chylomicron 乳糜尿 chyluria 乳糜尿(症) galacturia 乳脒 lactamidine 乳清 whey 乳清蛋白 lactalbumin; lact(o)albumin 乳清(核)苷酸 orotidylic acid and an example of 乳清苷酸焦磷酸化酶 orotidylic pyrophosphorylase 乳清苷酸脱羧酶 orotidylic decarboxylase 乳清酸 orotic acid: 4-carboxyuracil 乳清酸核苷 orotidine 乳清酸核苷-5′-磷酸脱羧酶

orotidine-5'-phosphate decarboxylase 乳清酸核苷酸焦磷酸化酶 orotidylate pyrophosphorylase 乳清酸磷酸核糖基转移酶 orotate phosphoribosyltransferase 乳清酸尿 orotic aciduria 乳球蛋白 lactoglobulin 乳醛 lactic aldehyde 乳酸 lactate: lactic acid 乳酸根 lactate N-乳酸基甘氨酰天冬酰胺 lycomarasmin 乳酸链球菌肽 nisin 乳酸尿 lactaciduria 乳酸一苹果酸转氢酶. lactate-malate transhydrogenase 4 乳酸酸中毒 lactic acidosis 乳酸脱氢酶 lactate dehydrogenase (LDH): lactic dehydrogenase (LDH) 乳酸消旋酶 lactic acid

乳酸盐 lactate 乳酸酯 lactate 乳糖 galactosylglucose;

racemase

4-α-D-glucopyranose-β-D-galactopyranoside; lactose; milk sugar

β-乳糖 4-O-β-D-galactopyranosyl-D-glucopyranose

乳糖操纵子 lac operon; lac(tose) operon

乳糖苷神经酰胺半乳糖苷水 解酶 lactosyl ceramide galactosylhydrolase

乳糖苷神经酰胺症 lactosyl ceramidosis

乳糖合成酶 lactose synthetase

乳糖基酰基鞘氨醇过多症 lactosyl ceramidosis 乳糖加单氧酶 lactic acid monooxygenase 乳糖酶 lactase 乳糖尿 lactosuria 乳糖酸 lactobionic acid 乳铁传递蛋白 lactoferrin 乳烃素 lactenin 乳头状瘤病毒 papilloma-

乳酰(基) lact(o)yl-乳酰胺 lactamide

virus

乳酰谷胱甘肽 lactylglutathione

乳酰谷胱甘肽裂解酶 glyoxylase I, lactoylglutathione lyase

乳酰四氢喋呤 lactoyltetrahydropterin

乳香(甾)二烯酮酸 masticadienonic acid

乳汁 latex (复,latices) 乳汁生成 lactation, lactopoiesis

乳汁状 lactescence 乳状的 lacteal 乳状汁 milk sap 软骨 cartilage; gristle 软骨蛋白 chondroprotein 软骨粘蛋白 chondromucid cin; chondromucoid 软骨素 chondroitin 软骨素硫酸(酯)酶 chondrosulphatase 软骨糖胺 chondrosamine; galactosamine 软骨形成细胞 chondrob-

last :

sis

软骨营养障碍
chondrodystrophy
软骨硬蛋白 chondroalbuminoid
软骨鱼催产素 glumitocin
软化 emolliate
软化(作用) mollification
软化症 malacia; malaco-

软毛青霉二酸酐 puberulonic acid
软毛青霉酸 puberulic acid
软木醇酸 phellonic acid
软木花椒素 suberosin
软木三萜酮 friedelin
软木脂 suberin
软水 soft water

软脂基 palmityl
软脂醛 palmital; palmitaldehyde
软脂酸 palmitate; palmitic acid
(三)软脂酸甘油酯 tripalmitin
软脂酰辅酶 A palmitoyl coenzyme A
软脂酰辅酶 A-肉毒碱 palmitoyl coenzyme A carnitine
软脂酰辅酶 A 脱氢酶 he-

软脂酰脱酰酶 palmitoyl deacylase

软脂酰载体蛋白 palmitoleoylacy carrier protein

软脂酰转移酶 palmitoyl transferase

软酯酰(基) palmitoyl-

瑞利干涉仪 Rayleigh interferometer
瑞利散射 Rayleigh scattering
瑞利条纹 Rayleigh fringe
瑞香素 daphnetin
润滑(作用) lubrication
润滑的 lubricant
润滑剂 lubricant
润湿剂 wetting agent
弱电解质 weak electrolyte
弱化(作用) attenuation
弱化基因 attenuator

S

噻吩 thiophene 噻吩丙氨酸 thienylalanine 噻吩甲叉 thenylidene 噻吩甲酰三氟丙酮 thenoyl trifluoroacetone 噻亭 thetine 噻唑 thiazole 噻唑烷 thiazolidine 三 tri-N-三(羟甲基)氨基甲烷 Ntris(hydroxyme-

- 三倍体 triploidy
- 三苯甲基triphenylmethylgroup, tritylgroup, trityl-

thyl)-amino methane (TRIS: THAM)

- 三苯甲基氯 trityl chloride
- 三苯甲基纤维素 trityl cellulose
- 三叉蕨素 albaspidin
- 三刺(皂荚)碱 triacanthine
- 三重线态 triplet

- 2,3,5-三碘苯甲酸 2,3,5triiodobenzoic acid
- 三碘甲腺丙酮酸 triiodothyropyruvic acid
- 三碘甲腺原氨酸 triiodothyronine
- 三丁基酯基 tri-butyl ester group
- 三分子反应 termolecular reaction
- 三氟胸苷 trifluorothymidine
- 三氟乙酰基 trifxluoroacetyl group
- 三股螺旋 triple helix; triplex
- 三核苷酸 trinucleotide
- 三级反应 third-order reacuion
- 三级结构 tertiary structure
- 三甲胺 trimethylamine
- 三甲(基)吡啶[混合物] collidine
- 三甲叉亚胺甲酸 azetidine-2-carboxylic acid

- 三甲川胆色素 bilatriene
- 三甲花翠苷 hirsutin
- 三甲花翠素 hirsutidin
- N-三-(羟甲基) 甲基氨丙磺酸 N-trihydroxymethylmethylaminopropane sulfonic acid (TAPS)
- N-三(羟甲基) 甲基-2-氨基 乙磺酸 N-trihydroxymethyl-2-aminoethanesulfonic acid (TES)
- 三甲基甘氨醛 betaine aldehyde
- N-三(羟甲基)甲基甘氨酸
 N-tris(hydroxymethyl)-methylglycine
 (tricine)
- 1,3,7-三甲基黄嘌呤(咖啡 因)1,3,7-trimethylxanthine(caffeine)
- N⁶-三甲基赖氨酸内盐 laminine
- 5,7,8-三甲基母育酚(α-生 育酚) 5,7,8-trim-

- thyltocol(α-tocopherol) N-三甲基-5-羟色胺 bufotenidine
- 2,4,6-三甲基硬脂酸 mycocerosic acid
- 三甲氧苄二氨嘧啶 trimethoprim
- 三甲(基)异咯嗪 lumiflavin
- 三聚甲醛 trioxymethylene
- 三酪氨酸(肽) trityrosine
- 三联体 triplet
- 三联体假说 triplet hypothesis
- 三联体密码 triplet code
- 三联体状态 triplet state
- 三链螺旋 triple helix
- 三磷酸吡啶核苷酸
 coenzyme I (Co I);
 triphosphopyridine
 nucleotide(TPN)
- 三磷酸核苷 nucleoside triphosphate
- 三磷酸肌醇磷脂 triphosphoinositide
- 三磷酸鸟苷 guanosine triphosphate(GTP)

- 三磷酸脱氧腺苷 deoxyadenosine triphosphate (dATP)
- 三磷酸腺苷 adenosine triphosphate (ATP)
- 三磷酸腺苷硫酸化酶 adenosine triphosphate sulfurylase
- 2,4,5-三氯苯氧乙酸 2,4, 5-trichlorophenoxyacetic acid(2,4,5-T)
- 三氯乙酸 trichloroacetic acid(TCA)
- 1,2,4-三羟(基)蒽醌 purpurin
- 三羟蒽醌羧酸 pseudopurpurin
- 4',5,7-三羟(基)-3',5'-二 甲氧黄酮 tricin
- 5,7,4'-三羟(基)黄酮 apigenin
- 4',5,7-三羟黄酮醇 kaempferol
- 3',4',7-三羟黄烷醇 fustin
- 4',5,7-三羟黄烷酮 narin-

- genin
- 三羟基甲基蒽醌 helminthosporin
- 三羟基十六(烷)酸 ustilic acid
- 三羟甲基氨基甲烷 trisamine
- 三羟甲基氨基甲烷缓冲液 tris buffer
- 2',5,7-三羟(基)甲氧异黄 酮 ferreirin
- 三羟莨菪烷 teloidine
- 3',4',5-三羟(基)芪 resveratrol
- 5,8,12-三羟十二(烷) 酮酸 phaseolic acid
- 5,7,4'-三羟(基)异黄酮 genistein

卅(烷)酸 melissic acid十三碳六烯 squalene卅烷 triacontane卅(碳)烯酸 lumequeic

三十一 hentriaconta-

acid

三十二(烷)酸 lacceroic

- 三十三(烷)酸 psyllic acid
- 三十四(烷)酸 gheddic acid
- 三十六(烷)酸 ceroplastic acid
- 三酸甘油酯 triglyceride
- 三羧酸循环 tricarboxylic acid cycle
- 三苔色酸 gyrophoric acid
- 三肽 tripeptide
- 三肽酶 tripeptidase
- 三糖 trisaccharide
- 三(聚)体 trimer
- 三萜 triterpene
- 三烯脂肪酸 triethenoid fatty acid
- 三酰甘油酯 tri-acylglycerol
- 三硝基(苯酚) picric acid
- 三硝基甘油 trinitrin
- 三硝酸甘油酯 trinitrin
- 三叶草形 cloverleaf pattern
- 三乙基胆碱 triethylcho-line
- 三-N-乙酰氨基葡萄糖 tri-

N-acetylglucosamine 三异丙基苯磺酰氯 triisopropylphenylsulfonyl chloride 三元络合物 ternary complex 三元酸 tribasic acid 三唑 triazole 伞菌氨酸 agaritine 伞形酸 umbellic acid 伞形酮 umbelliferone 散弹枪式实验 shot gun experiment 散热(作用) thermolysis 散射免疫扩散 radial immunodiffusion

桑葚体 morula (羊)瘙痒病病毒 scrapie virus

桑葚胚 morula

桑格反应 Sanger reaction ·

桑吉瓦霉素 sangivamycin

扫描电镜 scanning electron microscope (SEM)

扫描器 scanner

扫若仑 psoralen

- 色氨酸 tryptophan(e)
 (Trp)
- 色氨酸吡咯酶 tryptophan pyrrolase, tryptophan oxygenase
- 色氨酸一高氯酸试剂 tryptophan-perchloric acid reagent
- 色氨酸过氧物酶 tryptophan peroxidase
- 色氨酸合成酶 tryptophan desmolase
- 色氨酸合(成)酶 tryptophan synth(et)ase
- 色氨酸-5-加单氧酶 tryptophan 5-monooxygenase
- 色氨酸 2,3-加二氧酶 tryptophan 2,3dioxygenase
- 色氨酸加氧酶 tryptophan pyrrolase, tryptophan oxygenase
- 色氨酸加氧酶缺乏症 Hartnup's disease

色氨酸酶 tryptophanase 色氨酸三甲基内盐 pypaphorin 色氨酸碳链酶 tryptophan desmolase; tryptophan synth(et) ase 色氨酸脱羧酶 tryptophan decarboxylase 色氨酰(基) tryptophanyl-色胺 tryptamine 色醇 tryptophol 色蛋白 chromoprotein 色霉素 chromomycin 色谱 chromatogram 色谱法 chromatography 色素 pigment 色素细胞 chromatophore: chromocyte

色素细胞激素 (促黑激素)
chromatophoric hormone; (melanocytestimulating)

色素形成(作用) pigmentation

色酮 chromone 色原 chromogen

滥胆固醇 scymnol 鲨胆甾醇 scymnol 鲨肝醇 batyl alcohol 鲨肌醇 scyllitol; scylloinositol (角) 鲨素 spinacin (角) 鲨烯 squalene (角)鲨烯单加氧酶 squalene monooxygenase (角) 鲨烯合成酶 squalene synthetase 鲨油醇 selachyl alcohol 鲨油酸 zoomaric acid 杀白细胞素 leucocidin 杀病毒剂 viricide 杀虫剂 insecticide 杀稻瘟菌素 blasticidin 杀结核菌素 tubercidin

micide, germifuge 杀伤颗粒〔草履虫〕 mu particle 杀伤细胞 killer

杀菌剂 bacteriocide; ger-

micidal agent; ger-

杀伤株 killer strain 杀鼠剂 rodenticide

杀鼠灵[抗凝血剂] warfarin 杀微生物剂 microbicide 杀蚴剂 larvacide 杀真菌剂 fungicide 筛附层析 sievorptive chromatography 筛附色谱法 sievorptive chromatography 筛号 mesh size 筛孔 mesh 筛选试验 screening test 山扁豆碱 chaksin 山道年 santonin 山菲立普综合病 A Sanfilippo syndrome A 山菲立普综合征 B Sanfilippo syndrome B 山梗烷醇 lobelanidine 山梗烷醇酮 lobeline 山梗烷酮 lobelanine 山霍夫氏病 Sandhoff's disease 山蜡梅碱 chimonanthine 山梨(糖)醇 glocitol; sorbitol

山梨聚糖 sorbitan 山梨酸 sorbic acid 山梨糖 sorbose 山梨糖酮 sorbosone 山小桔碱 arborine 山油桔碱 acronycine 山萮酸 behenic acid: docosanoic acid 栅 grid 珊瑚木苷 aucubin(e) 珊瑚硬蛋白 gorgonin 闪烁剂 scintillator 闪烁计数器 scintillation counter 闪烁器 scintillator 膳食 diet 膳食疗法 dietotherapy 膳食学 dietetics 扇形(离心)杯 sector cell 商陆丝裂素 pokeweed mitogen 熵 entropy 熵温图 tephigram 上皮细胞 epithelial cell 上清液 supernatant (fluid)

上行层析 ascending chromatography 上行色谱法 ascending chromatography 芍药醇 p(a)eonol 芍药色素 p(a)eonidin 芍药色素苷 p(a)eonin 少 olig(o)-(过)少 hypo-少尿(症) oliguria 舌炎 glossitis 蛇毒 snake venoms 蛇毒磷酸二酯酶 snake venom phosphodiesterase 蛇毒凝血酶 reptilase 蛇根碱 serpentine 蛇根木侵剂 rauwolfia 蛇肉肽 ophidine (辐)射(分)解 radiolysis γ-射线计数器 gamma-ray counter X-射线分析 X-ray analysis X-射线结晶分析 X-ray

crystal analysis

麝香草酚 thymol 摄谱仪 spectrograph 摄入率 uptake rate 深红醌 rhodoquinone 伸展 unfolding 伸展蛋白 extensin 伸展肌 stretched muscle 砷胆碱 arsenocholine 砷凡纳明 arsphenamine 砷化物 arsenical 砷酸盐 arsenate 神经 nerve 神经(的) neur(o)-神经氨(糖)酸 neuraminic acid below to the 神经氨(糖)酸苷酶 neuraminidase 神经氨(糖)酸糖蛋白 neuramino-glycoprotein 神经冲动 transmission 神经传递物质 neurotransmitter substances 神经垂体 neurohypophysis 神经递质 neurotransmitter

神经毒素 neurotoxin 神经苷脂 nervon(e) 神经激素 neurohormone 神经激肽 neurokinin 神经 (毒) 碱 neurine 神经键 synapsis 神经角蛋白 neurokeratin 神经节 ganglion 神经节苷脂 ganglioside 神经节苷脂沉积症 gangliosidosis 神经节后纤维 postganglionic fibre 神经内分泌(的) neuroendocrine 神经生长因子 nerve growth factor(NGF) 神经酸 nervonic acid 神经酰胺 ceramide 神经酰胺氢乙基磷酸 ceramide cilatine 神经酰胺二糖 ceramide disaccharide 神经酰胺酶 ceramidase 神经酰胺乳糖苷 ceramide galactosyglucose

(cytolipin H) 神经炎 neuritis 神经液递的 neurohumoral 神经元 neuron(e) 肾变病 nephrosis 肾积水 hydronephrosis 肾清除率 renal clearance 肾上腺 adrenal; suprarenal gland 肾上腺功能药物 adrenergic 肾上腺固醇 adrenosterol 肾上腺黄素 adrenolutine 肾上腺类甾醇 adrenal steroids: adrenocorticoids 肾上腺皮质 adrenal cortex 肾上腺皮质激素 adrenal cortical hormone 肾上腺皮质类甾醇 adrenal cortical steroid 肾上腺生殖系综合征 adrenogenital syndrome 肾上腺素 adrenalin(e): epinephrine; suprarenin

肾上腺素红 adrenochrome 肾上腺素能的〔神经〕

adrenergic

肾上腺酸 adrenic acid

肾上腺髓质 adrenal medulia donyla

肾上腺性男(性)化症 adrenal virilism

肾上腺雄(甾)酮 adrenosterone

肾上腺甾醇 adrenosterol

肾上腺摘除术

adrenalectomy

肾素 renin

肾小管功能失常综合征

Fanconi's syndrome

肾小球 glomerulus

肾小球滤过作用 glomeru-

lar filtration

肾小球滤液 glomerular

filtrate

肾小球膜 glomerular

membrane

肾小体 Malpighian body

肾性糖尿 renal glucosuria

肾性糖尿病 renal diabetes 肾血管球 glomerulus

肾血管球硬化症 glomeru-

losclerosis

肾炎 nephritis

肾硬变(症) nephrosclero-

sis

肾阈 renal threshold

渗出液 diffusate;

effusion; exudate;

transudate

渗出作用 exudation

渗克分子 osmole

渗漏[细胞] leakage

渗漏蛋白 leaky protein

渗漏基因 leaky gene

渗漏膜斑模型 leaky patch model

渗漏突变型 leaky mutant

渗漏阻隔[遗传] leaky block

渗入 infiltration

渗透平衡 osmotic equilibrium

渗透性 permeability

渗透性休克 osmotic shock

渗透压 osmotic pressure 渗透压(力)测定法 osmometry 渗透压(力)计 osmometer 渗透作用 osmosis 渗压剂 osmoticum(复, osmotica) 生卟啉类固醇 porphyrinogenic steroid 生卟啉甾类 porphyrinogenic steroid 生成 genesis 生成葡糖的 glucogenic (酵母)生醇发酵 yeast fermentation 生存 survival 生存者 survival 生红酸 erythrogenic acid: isanic acid 生化工程 biochemical engineering 生化需氧量 biochemical oxygen demand 生机论 vitalism 生理价值 biological value 生理盐水 physiological

saline 生毛体 blepharoplast 生氰的 cyanogenic 生色团 chromophore 生糖氨基酸 glycogenic amino acid 生糖原的 glycogenic 生酮氨基酸 ketogenic amino acid 生酮抗酮比值 ketogenicantiketogenic ratio 生酮作用 ketogenesis 生物 organism 生物(产的)胺 biogenic amine 生物胞素 biocytin 生物胞素酶 biocytinase 生物测定 bioassay 生物测量学 biometry 生物催化剂 biocatalyst 生物大分子 biomacromolecule 生物电 bioelectricity 生物蝶呤 biopterin 牛物发光 bioluminescence

生物防范 biological con-

tainment 生物高分子 biomacromolecule 生物高聚物 biopolymer 生物合成 biosynthesis 生物化学 biochemistry 生物化学能力学 biochemical energetics 生物化学转化作用 biochemical transformation 生物活素 bios 生物碱 alkaloid 生物胶〔用于凝胶过滤的聚 丙烯酰胺和琼脂糖胶的 商品名] bioge 生物节律 biorhythm

生物能(力)学
bioenergetics
生物前的 prebiotic
生物素 biotin
生物素-二氧化碳酶复合体
biotin-carbon dioxi-

生物界 biosphere 生物类黄酮 bioflavonoid

生物利用率 bioavailability

生物能量学 bioenergetics

de enzyme complex 生物素砜 biotinsulfone 生物素羧化酶 biotin carboxylase 生物素羧基载体蛋白 biotin carboxyl carrier protein ε-N-牛物素酰-L-赖氨酸 biocytin 生物统计学 biometry; biostatistics 生物物理学 biophysics 生物学的 biological 生物氧化(作用) biological oxidation 生物医学的 biomedical 生物制剂 biological 生物制品 biological 生物作用物 biologic substrate 生血性卟啉症 erythropoietic porphyria 生血性原卟啉症 erythropoietic protoporphy-

ria

生育胺 tocopheramine;

tocopherylamine 生育酚 tocopherol; vitamin E

β-生育酚 5,8-dimethyl tocol

α-生育醌 α-tocopherylquinone

生育酸 tocopheronic acid 生育维生素 fertility vitamin

生长催乳激素 somatomamotropin

生长的 vegetative

生长激素 growth hormone(GH), somatotropic hormone, tethelin

生长激素抑制素 somatostatin

生长激素释放的抑制激素 growth hormone release inhibitory hormone (GRIH)

生长激素释放激素 growth hormone releasing hormone (GRH)

生长激素释放抑制因子 growth hormone release inhibitory factor (GRIF)

生长激素释放素 somatoliberin

生长激素释放因子 growth hormone releasing factor (GHRF); somatotropin releasing factor (SRF)

生长激素调节因子 growth hormone regulatory factor

生长抑制剂 growth inhibitor 不可可以

生长调节剂 growth regulator

生长调节素 somatomedin 生长调节血清三肽 growthmodulating serum tripeptide (GML)

生长因子 growth factor 生长(激素)中介肽 sulfatin factor

生长障碍 hypotrophy

生长阻遏剂 growth supp-ressor

生长阻滞剂 growth retardant

生殖菌丝体 reproductive mycelium

生殖细胞 germ cell 生殖细胞瘤 gonioma

生殖腺 gonad

升〔容积单位〕liter 升华(作用) sublimation

圣草苷 eriodictin

尸胺 cadaverine, pentamethylene diamine

尸碱 ptomaine(s)

失活 deactivation; inactivation

失效病毒 defective virus 失质(子溶剂)离子 lyate

ion

湿度 humidity 湿度计 hygrometer

石胆酸 lithocholic acid

石灰乳 lime cream

石蜡油 liquid paraffin

石榴碱 pelletierine

石榴酸 punicic acid

石蕊 litmus

石蕊酸 roccellic acid

石蒜碱 lycorine;

narcissine

石炭酸 phenol

石油醚 light petroleum; petroleum ether

十 deca-

十分之一 deci-

十面体 decahedron

十氢番茄红素 lycopersene

十氢萘 decahydronaphthalene; decalin

十碳-4-烯酸 obtusilic

十烷双胺 decamethonium

十烷双胍 synthalin

+- undeca-

十二(烷)基[词头] dodecyl-

十二面体 dodecahedron

十二(烷)醛 lauraldehyde; lauric aldehyde

十二(烷)酸 lauric acid

2-十二碳烯二酸 traumatic

acid

- 十二碳-5-烯酸 linderic acid
- 十二碳-9-烯酸 lauroleic acid
- 十二烷基硫酸钠 dodecyl sodium sulfate
- 十二烷(基)硫酸钠 sodium dodecyl sulfate (SDS); sodium lauryl sulphate
- 十二(碳)-5-烯酸 denticotic acid
- 十二酰辅酶 A 合成酶

 dodecanoyl coenzyme

 A synthetase
- 十二指肠 duodenum 🦿
- 十三烷(基)苯二酚 grevillol
- 十四(烷)酸 myristic acid
- 十四碳-5-烯酸 physeteric acid
- 十六 hexadeca-
- 十六(烷)醇 cetanol, cetyl alcohol
- 十六(烷)酸 palmitate;

- palmitic acid
- 十六酸蜂花酯 myricyl palmitate
- 十六碳烯-9-酸 zoomaric acid
- 十六烷醇软脂酸 cetyl palmitate
- α-十六烷基柠檬酸 agaric acid
- 十六(碳)烯-9-酸 palmitoleic acid
- 十八醇 octadecyl alcohol
- 十八(烷)醇 stearyl alcohol
- 十八(烷)醛 stearaldehyde
- 十八(碳)三烯酸 jecoric acid
- 十八(烷)酸 octadecanoic acid; stearic acid
- 十八碳二烯酸 octadeca-dienoic acid
- 十八碳二烯-9,12-酸 linoleate: linol(e)ic acid
- 十八碳三烯酸 calendic acid; eleostearic acid; punicic acid

- 十八碳三烯-9,11,13-酸 el(a)eostearic acid
- 十八碳三烯-9,12,15-酸 linolenic acid
- 6,9,12-十八碳三烯酸(γ-亚 麻酸) 6,9,12-octadecatrienoic acid(γlinolenicacid)
- 9,11,13-十八碳三烯酸(桐酸) 9,11,13-octadecatrienoic acid (eleostearic acid)
- 十八碳三烯-4-酮酸 α-licanic acid
- 十八碳四烯酸 parinaric acid
- 4,8,12,15-十八碳四烯酸 moroctic acid
- 十八碳-6-酮酸 lactarinic acid
- 十八碳烯炔酸 erythrogenic acid; isanic acid; ximenynic acid
- 9-十八碳烯酸 9-octadecenoic acid
- 11-十八碳烯酸 (异油酸)

- 11-octadecenoic acid (vaccenic acid)
- 十八碳-6-烯酸 petroselinic acid
- 十八烷基甘油醚 batyl alcohol
- 11-十八(碳)烯酸 vaccenic acid
- 十八(烷)酰辅酶A stearylcoenzyme A
- 10⁻⁶ micro-
- 10-6 米 micron
- 食道 oesophagus; esophagus
- 食管 esophagus; oesophagus
- 食糜 chyme; chymus
- 食品加工[腌熏等] curing
- 食物的动力作用 dynamic action of food
- 食物过敏 food allergy
- 食物卡价 caloric value of foods
- 食物脂肪因子 fat factor of food
- 食欲 appetite

食欲缺乏 anorexia 实验室 laboratory 实验式 empirical formula 实质 parenchyma 实质细胞 parenchymal cell

识别部位 recognition site 识别期 recognition phase 史托〔动力粘度单位〕 stoke 适应 adaptation 适应酶 adaptive enzyme 适应原 adaptogen 适者生存 survival of the fittest

矢车菊色素 cyanidin 矢车菊色素苷 cyanin 矢量 vector 视蛋白 opsin 视杆细胞 rod cell 视黄醇 retinol 视黄醇 retinol 视黄醛 retinyl-视黄醛 retinal; retinene 视黄醛, retinal 视黄醛还原酶 retinene reductase

视黄醛异构酶 retinene isomerase 视黄酸 retinoic acid 视觉 vision 视青紫(质) isodopsin 视色素 visual pigment 视网膜 retina one 视网膜的 retinal 视阈 visual threshold 视紫(质) cynopsin; porphyropsin; visual violet nine pirent 视紫红(质) erythropsin; rhodopsin, visual purple 视紫红蛋白 rhodopsin protein 八十一司.. \$1.4 1 试管内 in vitor: vitro 试剂 reagent 示波器 oscillometer 示踪同位素 tracer isotope 示踪物 tracer 版 albuminose; albumose; proteose 际尿 albumosuria

际血 albumos(a)emia

噬菌斑 plaque
噬菌体 bacteriophage;
phage
噬菌现象 bacteriophagia
噬生(物)体 biophage
噬雄噬菌体 male-specific bacteriophage
释放激素 releasing hormone; releasing factor
释放酶[蛋白生物合成]
R factor
(噬菌体)释放数 burst size
释放因子 R factor; releasing factor; releasing factor; releasing factor; release

嗜癌菌素 carzinophillin 嗜橙菌因子 folinic acid; citrovorum factor (CF)

factor; releasing

hormone

嗜饿的 osmiophilic 嗜高渗生物 osmophile 嗜铬粒蛋白 chromogranin 嗜铬细胞 chromaffin cell 嗜碱细胞 basophil(e)

嗜冷生物 psychrophile 嗜冷细菌 psychrophilic bacteria 嗜热的 thermophilic 嗜热菌蛋白酶 thermolysin 嗜热生物 thermophile 嗜热生物的 thermophilic 嗜曙红细胞 eosinophil(e) 嗜酸细胞 acidophil(e) 嗜同种抗体 isophile antibody 嗜细胞抗体 cytophilic antibody 嗜异抗体 heterophil(e) antibody 嗜异抗原 heterophil(e) antigen 收缩蛋白(质) contractile protein 手性 chirality 守能构象 orthodox conformation 受激态 excited state 受激荧光源 fluor 受精卵 oosperm; zygote 受精素 fertilizin

(接)受器 acceptor 受氢体 hydrogen acceptor 受体 receptor (接)受体 acceptor cAMP 受体蛋白 catabolite gene activation protein(CAP); cyclic AMP receptor protein(CAP) 受体位点 acceptor site 受体 RNA acceptor-RNA (tRNA) 疏电子的 electrophobic 疏水的 hydrophobic 疏水胶体 lyophobic colloids 疏松 puff

疏液的 lyophobic

疏液物 lyophobe

tide

舒张 relaxation

疏油的 oleophobic 舒缓激肽 bradykinin

舒缓激肽增强肽 bradyki-

nin potentiating pep-

butyloxycarbonyl 叔异戊烯色氨酸 echinine 输卵管 oviduct 输尿管 ureter 输血 blood-transfusion; transfusion 输血法 hematometachysis 曙红 eosin 鼠抗眼镜眼皮炎因子 rat antispectacle eye factor 鼠李苷配基 sorigenin 鼠李糖 rhamnose 鼠李糖苷 rhamnoside 鼠李糖-3-甲醚 acofriose 鼠李糖葡糖苷 scillabiose 鼠伤寒沙门氏杆菌 Salmonella typhimurium 鼠尾草酚 carnosol 鼠尾苷 salvianin 薯蓣皂苷配基 diosgenin 属 genus 树胶 gum 树突 dentrite 树脂 resin

叔丁氧羰酰(基) tertiary

树脂样物质 resinoid 衰変期 decay period 衰减器 attenuator 衰老 senescence 双 bi-; di-双阿脲 alloxantin 双倍期 diplophase α,α'-双吡啶 α,α'-dipyridyl senter

双鞭藻黄质 dinoxanthin 双不饱和甘油酯 di-unsaturated glyceride

双电层 electric double layer

双电子供体 two-electron donor

双丁酰环腺苷酸 N°-2'-O-dibutyryladenosine-3',5'-monophosphate (DBC)

双二乙氨乙基芴酮 tilorone 双分子反应 bimolecular reaction

双高-\gamma-亚麻酸 bishomo-ylinolenic acid 双功能氧化酶 mixed-fun-

ction oxidase 双共振 double resonance 双股 DNA 噬菌体[属] Diplodnabactivirus 双关密码子 ambiguous codon 双关性 ambiguity 双键 double bond 双晶现象 dimorphism DNA 双链体 DNA duplex 双链 DNA double strand DNA (ds DNA) 双链 RNA double strand RNA (ds RNA) 双磷脂酰甘油 cardiolipin: diphosphatidyl glycerol

双螺旋 double helix 双螺旋形的双螺旋 double helical double helix 双面角 dihedral angle 双没食子酸 digallic acid 双曲线 hyperbola 3',8'-双-4',5,7-三羟(基)

黄酮 amentoflavone 双生病毒 geminivirus

双缩胍 biguanide 双缩脲反应 biuret reaction 双糖 disaccharide 双糖酶 disaccharidase 双萜 diterpene 双筒比色计 bicolorimeter 双稀释法 double dilution 双显性组合 duplex 双线 diplonema 双线期 diplotene stage 双(羟)香豆素 bishydroxycoumarin; dicoumarin; dicoumarol 双向的 bidirectional 双向纸层析 two-dimensional paper chromatography 双向纸色谱法 two-dimensional paper chromatography 双相的 biphasic 双小核草履虫 Paramecium aurelia 双型 dimorphism 水稻矮缩病毒 rice dwarf

virus in the Interest 水痘病毒 chicken pox virus 水粉蕈素 nebularine 水甘草碱 tabersonine 水钴胺素 aquocobalamin 水合过度 overhydration 水合离子形成 aquation 水合酶 hydratase 水合醛 aldehydrol 水合三氯乙醛 chloral hydrate 水合物 hydrate 水合质子 hydronium ion 水合作用 hydration 水化酶 hydrase 水化膜 hydration shell 水化作用 hydration 水解 hydrolysis; hydrolvze 水解(作用) hydrolysis 水解产物 hydrolysate 水解的 lytic notionen 水解酶 hydrolase: hydrolytic enzyme; lytic enzyme

水解酶原 prohydrolase 水解液 digest 水磨 levigation 水脑 hydrocephalus 水凝胶 hydrogel 水泡性口膜炎病毒 vesicular stomatitis virus (VSV)

水芹醛 phellandral 水芹烯 phellandrene 水溶胶 hydrosol 水溶件维牛素 water soluble vitamin 水溶性维生素 k menadione sodium bisulfite 水苏碱 stachydrine 水苏四糖 lupeose 水苏(四)糖 stachyose 水土适应 acclimatization 水仙胺 narcissamine 水杨醇 saligenin 水杨苷 salicin 水杨梅苷 geoside 水杨尿酸 salicyluric acid 水杨酸 salicylic acid 水杨酸羟化酶 salicylate

hydroxylese 水杨酰甘氨酸 salicyluric acid 水浴 water bath 水蛭素 hirudin 水中毒 overhydration 水肿 edema 睡眠肽 delta EEG sleep inducing peptide; sleep-inducing peptide

顺(式) syn
顺磁共振 paramagnetic

resonance

顺磁性 paramagnetism

顺丁烯二醛 malealdehyde;

顺丁烯二醛 malealdehyde; maleic dialdehyde 顺丁烯二酸 maleic acid;

顺] 烯二酸 maleic acid; maleate

顺丁烯二酸单酰乙酰乙酸
maleoyl acetoacetate

顺丁烯二酸酐 maleic anhydride

顺丁烯二酰(基) maleoyl-

顺丁烯二酰肼 maleic hydrazide

顺丁烯二酰亚胺 male(in)imide 顺丁烯酰胺酸 male(in)amic acid 顺反子 cistron 顺反子内互补 intracistronic complementation 顺反子内抑制 intracistronic suppression 顺十八碳-9-烯-12-炔酸 crepenynic acid 顺-十八碳烯-11-酸: cisvacconic acid 11- 顺视黄醇 11-cis-retinol; neoretinene B 11- 顺-视黄醛 11-cis-retinal 顺式异构体 cis-isomer 顺序 sequence 顺序分析仪 sequenator; sequencer 顺序异构体 sequence isomer 顺异构(化合)物 maleinoid 瞬变相 transient phase 瞬(变)的 transient

瞬时阻遏 transient repression 丝氨酸 serine (Ser) 丝氨酸蛋白酶 serine proteinase a byd 丝氨酸磷酸酶 serine phosphatase 丝氨酸磷脂 serine phosphatide 丝氨酸脱氨酶 serine deaminase 丝氨酸脱水酶 serine dehydrase 丝氨酸转羟甲基酶 serine transhydroxymethylase 丝氨酸转乙酰基酶 serine acetyltransfesase 丝氨酸转乙酰酶 serine transacetylase 丝氨酰(基) seryl-丝胶蛋白 sericin 丝裂红素 mitochromine 丝裂霉素 mitomycin 丝纹树(甾)胺 funtumine 丝纤蛋白 silk fibroin

si 丝心蛋白 fibroin (肽链)丝氧基 seroxide group 4-丝-8-异亮催产素 ichthyotocin 丝状噬菌体 filobactivirus 丝状衣壳 filamentous capsid 斯韦柏〔沉降系数和漂浮系 数的单位〕Svedberg (S) 司徒因子 stuart factor 死亡率 mortality 死体积 dead volume ण्यः tetra-四重线 quartet 四氮杂茂 tetrazole 四碘甲腺乙酸 tetraiodothyroacetic acid 四碘四氯荧光素 rose bengal 四方(的) quadratic 四方形的 tetragonal 四分孢子 quartet 四核苷酸假说 tetranuc-

leotide hypothesis

四环素 tetracyclin(e) 四级结构 quarternary structure 四甲基地衣缩酚酸 barbatic acid 四甲基葡糖甲苷 methyl tetramethylglucoside N,N,N',N'-四甲基乙二胺 N.N.N'.N'-tetramethyl ethylene diamine (TEMED) 四聚体 tetramer 四氢化碳 carbon tetrachloride 四氯醌 chloranil 四面体 tetrahedron 四面体结构 tetrahedron structure 四配位体 quadridentate 3',4',5,7-四羟花(色) 锌 luteolinidin

1,3,4,5-四羟环己烷羧酸

3,7,3',4'-四羟(基)黄酮

quinic acid

3',4',5,7-四羧基黄酮

fisetin

luteolin 四羟基甲基蒽醌 cynodontin 四氢吡啶羧酸 baikiaine 四氢吡喃 tetrahydropyrane 四氢别孕烷 tetrahydroallopregnane 四氢蝶啶 tetrahydropteridine 四氢蝶酰谷氨酸 tetrahydropteroyl glutamic acid 四氢化吡咯 pyrrolidine ring 四氢可的松tetrahydrocortisone: urocortisone 四氢皮(质甾)醇 tetrahydrocortisol 四氢皮(质甾)酮 tetrahydrocorticosterone 四氢醛固酮 tetrahydroaldosterone 四氢醛甾酮 tetrahydroaldosterone

四氢噻吩 thiophane

四氢生物蝶呤 tetrahydrobiopterin 四氢烟酸 guvacine 四氢叶酸 tetrahydrofolic acid; tetrahydropteroyl glutamic acid 四氢叶酸脱氢酶 tetrahydrofolate dehydrogenase 四氢中胆红素 mesobilane; mesobilirubinogen 四肽 tetrapeptide 四糖 tetrose 四溴酚酞磺酸钠 brom(o)sulf(ophth)alein (BSP) 四溴萤光素 eosin 2,3,4,6-四-氧-甲基葡萄糖 2,3,4,6-tetra-Omethylglucose 四氧嘧啶 alloxanate; alloxan 2,4,5,6-四氧嘧啶 2,4,5, 6-tetraoxypyrimidine 四氧嘧啶糖尿病 alloxan

四氢噻唑 thiazolidine

diabetes 四唑 tetrazole 伺服机构 servomechanism 松柏醇 coniferyl alcohol 松柏苷 coniferin 松胞素 B cytochalasin B 松驰 relaxation 松驰螺旋 relaxed helix 松驰酶 relaxing enzyme 松驰素 relaxin 松驰(型)调控 relaxed control 松一糖 turanose 松果体 pineal body 松环 DNA relaxed circular DNA 松节油 turpentine 松萝酸 usn(in)ic acid 松三糖 melezitose; melizitose 松香酸 abjetic acid 松香油 retinol 松蕈(三)酸 agaric acid 松针苷 pungenin 松脂醇 pinoresinol 苏氨酸 threonine(Thr)

苏氨酸合成酶 threonine synthetase 苏氨酸醛缩酶 threonine aldolase 苏氨酸脱氧酶 threonine deaminase 苏氨酸脱水酶 threonine dehydra(ta)se 苏氨酰(基) threonyl-苏打 soda 苏(糖)构型 threo configuration 苏木精 hematine crystal; h(a)ematine crystal: h(a)ematoxylin 苏糖 threose 苏糖醇 threitol 苏铁苷 cycasin 俗名 trivial name 速度常数 rate constant: velocity constant 速度方程 rate equation 速发过敏性 immediate hypersensitivity 速激肽 tachykinin

速流动力学 rapid flow

kinetics [速流硅藻土商品名] Hyflow supercel 速流技术 rapid flow technique 速溶突变型 rapid lysis mutant 速甾醇 tachysterol 速(变)甾醇 tachysterol 宿主 host 酸白蛋白 acid albumin 酸败(作用) rancidity 酸败作用 rancidification 酸橙黄酮 auranetin 酸度 acidity 酸酐 acid anhydride 酸过多 hyperacidity 酸化(作用) acidification 酸碱平衡 acid-base balance 酸解 acidolysis 酸解离 acid dissociation 酸量滴定法 acidimetry

酸清蛋白 acid albumin

酸缺乏 anacidity

酸乳 yogurt

酸藤子酚 embelin 酸藤子醌 rapanone 酸性氨基酸 acidic amino acid 酸性磷酸(酯)酶 acid phosphatase 酸性粘多糖 acid mucopolysaccharide α-酸性糖蛋白 α-acid glycoprotein; acid seromucoid: orosomucoid 酸性脂肪酶 acid lipase 酸血 acidemia 酸中毒 acidosis 蒜氨酸 alliin 蒜氨酸酶 alliinase 蒜苷 allin 蒜藜芦碱 jervine 蒜硫胺素 allithiamine 蒜素 allicin 蒜制菌素 allistatin 随机过程 stochastic process 随机化 randomization 随机取样 random sampling

随体 DNA satellite DNA 随意[动物饲养] ad libitum (ad lib)

髓 marrow

髓过氧物酶 myeloperoxidase; verdoperoxidase

髓磷脂 myelin 髓细胞样干细胞 myeloid stem cell 髓质 medulla 碎片 fragment

碎肉机 meat chopper; meat mincing

machine 碎屑 debris

隧道式转移 tunneling

穗 spike

缩酚酸环醚 depsidone 缩酚酸类 depside

缩合酶 condensing enzyme

缩合作用 condensation 缩硫醇 mercaptol 缩醛 acetal

缩醛磷脂 acetal phospha-

tide; plasmalogen; plasmogen 磁胎酶阻磁 phospha

缩醛磷脂酰胆碱 phosphatidalcholine

缩醛磷脂酰丝氨酸 phosphatidalserine

缩醛磷脂酰乙醇胺 phosphatidal ethanolamine

2,5-缩水甘露糖 chitose 缩水甘油 glycidol 缩肽类 depsipeptides 缩酮 ketal 梭菌蛋白酶 clostripain 梭菌肽酶 A clostridiope-

a肽酶 A clostridiope ptidase A; collage nase

梭链孢酸 fusidic acid 羧苄青霉素 carbenicillin 羧化(作用) carboxylation 羧化-N,N-二异丙基磺酰胺 carboxy-N, N-diisopropyl-sulfonamide 羧化(酶)辅酶 cocarboxy-

羧化聚苯乙烯树脂 carbo-

lase

xylated polystyrene resin 羧化酶 carboxylase 羧化酶辅酶 diphosphothiamine 羧化酶全酶 holocarboxylase 羧基 carboxy(l)-羧基-α-吡喃酮丙氨酸 stizolobinic acid 羧基-γ-吡喃酮丙氨酸 stizolobie acid 羧基末端 carboxyl terminal: C-terminal 羧基末端残基 carboxylterminal residue 4-羧基尿嘧啶 4-carboxyuracil; orotic acid 羧基歧化酶 carboxydismutase 羧基生物素 carboxybiotin 羧基转移酶 carboxyltransferase

羧甲基 carboxymethyl-

thylation

羧甲基化作用 carboxyme-

羧甲基纤维素 carboxymethyl cellulose(CMC) 羧甲基乙内酰脲酶 carboxymethyl hydantoinase 2-羧甲基-3-异丙烯基脯氨 酸 kainic acid 羧酸 carboxylic acid 羧肽酶 carboxypeptidase 羧肽酶 B protaminase 羧肽酶原 procarboxypeptidase 羧酰胺 carboxamide 索瑞氏带 Soret band 索引 index 锁链(赖氨)素 desmosine 锁钥学说 lock and key theory

Т

它波宁 tabersonine 他巴唑 methimazol; tapazol 塔格糖 tagatose D-塔罗-庚酮糖 D-talo-

heptulose 塔罗甲基糖 talomethylose 塔罗糖 talose 胎盘 placenta 胎盘溶解素 placentolysin 胎球蛋白 fetuin 苔色酸 orsellinic acid 苔藓(激)动素 bryokinin 酞嗪 phthalazine 酞菁[染料] phthalocyanine 肽 peptide S-肽 S-peptide 肽单元 peptide unit 肽段顺序空隙 sequence gap 肽多糖(胞壁质) peptidoglycan (murein) 肽合成酶 peptide synthetase 肽基部位 peptidyl site(Psite) 肽基转移 peptidyl trans-

fer

肽基转移酶 peptidyl

transferase

肽键 peptide bond; peptide linkage
肽聚糖 peptidoglycan
肽链 peptide chain
肽链内切酶 endopeptidase
肽链外切酶 exopeptidase
肽酶 peptidase
肽糖脂 peptidoglycolipid
肽脱甲酰基酶 peptide deformylase

版位 P-site 肽酰[词头] peptidyl-泰攀蛇毒素 taipoxin 泰萨氏幼年型黑藤白痴病

Tay-Sachs disease 泰威糖 tyvelose 瘫痪 paralysis 谈基氏病 Tangier disease 弹性蛋白 elastin 弹性蛋白酶 elastase 弹性蛋白酶原 proelastase 弹性蛋白酶 tropoelastin 弹性凝胶 elastogel 檀烯 santene 檀香萜 santalene 碳架裂解反应 fragmenta-

tion reaction 碳锌(裂解)酶 desmolase 碳霉素 carbomycin 碳氢化合物 hydrocarbons carbohy-碳水化(合)物 drate 碳酸 carbonic acid 碳酸酐酶 carbonic anhydrase 碳酸过多血(症) hypercapnia 碳酸过少血(症) hypocapnia 碳酸缓冲体系 bicarbonate-carbonic acid buffer 碳酸钠 soda: sodium carbonate 碳酸氢钠 sodium bicarbonate 碳酸氢盐 bicarbonate 碳酸血红蛋白 carb(o)h(a)emoglobin 碳酰氯 carbonyl chloride 碳氧肌红蛋白 carbonyl myoglobin

碳氧血红蛋白 carbonylh(a) emoglobin: carboxyh(a)emoglobin 碳氧血红蛋白血 carboxyh(a)emoglobinemia 碳氧(亚铁)血红素 carbonyl (ferro) heme 探测 probe 探测剂 probe 探测器 probe 探针 probe 羰基 carbonyl-羰络肌红蛋白 carbonyl myoglobin 羰络血红素 carbonyl (ferro)heme NDP-糖 nucleoside diphosphate sugar 糖(类) sugar 糖蛋白 glucoprotein: glycoprotein 糖蛋白-αι-球蛋白 glycoprotein-a,-globulin 糖氮比值 G:N ratio 糖的间苯二酚反应 resorcinol reaction for sucorgars

糖二酸 aldaric acid; saccharic acid 糖二酰胺 saccharamide 糖苷 glucoside; glycoside 糖苷键 glucosidic bond;

glycosidic bond 糖苷酶 glycosidase 糖苷配基 aglycon(e) 糖苷酸 glycuronide 糖化 saccharify 糖化力 saccharogenic power

(麦芽)糖化酶 β-amylase 糖化作用 saccharification 糖基 glycon(e); glycosyl-

糖基化(作用) glycosylation

糖基化酶 glycosylase 糖基转移酶 glycosyltransferase

糖脊髓液 glycorrhachia 糖酵解途径 Embden-Meyerhof-Parnas pathway (EMP); glyco-

lytic pathway 糖精 saccharin 糖类 carbohydrate; saccharide 糖类焦油 tars from sugars 糖量计 saccharimeter: saccharometer 糖酶 carbohydrase 酶耐量 sugar tolerance 糖尿 glycosuria: glycuresis: melituria 糖尿病 diabetes; diabetes mellitus 糖皮(质)类固醇 glucocorticosteroid 糖皮(质)甾类 glucocorticosteroid 糖皮质激素 glucocorticoid 糖醛酸 alduronic acid: glycuronate; uronate; uronic acid 糖醛酸的根 uronate 糖醛酸的盐 uronate 糖醛酸的酯 uronate

糖醛酸磷壁(酸)质 teichu-

ronic acid 糖肽 glycopeptide 糖羰酸 glycuronate; uronic acid 糖酮酸 keturonate; keturonic acid 糖酮酸根 keturonate 糖酮酸盐 keturonate 糖酮酸酯 keturonate 糖血 glucemia 糖元积累病 I型 Pompe's disease 糖元积累症 ▼型 Forbe's disease 糖元积累症 V 型 McArdle's disease 糖原 glucogen (肝) 糖原 liver starch 糖原分解(作用) glycogenolysis 糖原分解不足 hypoglycogenolysis 糖原合成酶 glycogen synthetase 糖原合成酶激酶 glycogen

synthetase kinase

糖原合成酶磷酸酶 glycogen synthetase phosphatase 糖原积累病 glycogen storage disease 糖原积累症 V型 McArdle-Schmid-Pearson disease 糖原积贮症 V型 Her's disease 糖原磷酸化酶 glycogen phosphorylase 糖原酶 glycogenase 糖原生成(作用) glycogenesis 糖原稳定作用 glycostatic action 糖原异生(作用) gluconeogenesis; glyconeogenesis UDPG-糖原转葡萄糖基酶 UDPG-glycogen trumsglucosylase 糖脂 glucolipid(e); glycolipid 糖脂半乳糖转移酶 glycolipid galactose transferase

淌度 mobility

陶土 kaolin

套管 can(n)ula

特氟隆〔聚四氟乙烯塑料商

品名〕Teflon

特夫素 tuftsin

特洛碱 teloidine

特普 tetraethylpyrophosphate

特性粘度 inherent viscosity; intrinsic viscosity

特异反应 idiosyncrasy 特异免疫 specific immunity

特异凝集 specific agglutination

特异性 specificity; specilicity

特异性体质 idiosyncrasy

特征方程 secular equation

特种动力作用 specific dynamic action 藤黄八叠菌 Sarcina lutea 梯度 gradient 梯度层 gradient layer pH梯度电泳 pH gradient electrophoresis 梯度公子屋板 gradient

梯度分子层析 gradient sievorptive chromatography

梯度分子筛色谱法 gradient sievorptive chromatography

梯度离心 gradient centrifugation

梯度洗脱 gradient elution 梯牧草果聚糖 phlean 提纯 purification 提取 abstraction; extract 提取器 extractor 提取液 extract 蹄酸 ungulic acid

(活)体内 in vivo; vivo 体内平衡 homeostasis

(活)体外 in vitro; vitro 体外活体染色 supravital

staining

体温过低 hypothermia;

hypothermy 体细胞 somatic cell 体细胞突变 somatic mutation 体液抗体 humoral antibody 体液免疫性 humoral immunity 嚏根(苷)配基 hellebrigenin -天冬氨酸 aspartate: aspartic acid (Asp) 天冬氨酸氨基移换酶 aspartate amino

transferase 天冬氨酸-β-半醛 asparticβ-semialdehyde 天冬氨酸半醛脱氢酶

aspartic semialdehyde dehydrogenase

天冬氨酸根 aspartate 天冬氨酸激酶 aspartoki-

nase

天冬氨酸-β-脱羧酶 aspartic acid β-decarboxvlase

天冬氨酸盐 aspartate 天冬氨酸酯 aspartate 天冬氨酸转氨甲酰酶 aspartate carbamyl transferase

天冬氨酸转氨酶 aspartate transminase

天冬氨酰(基) aspartyl-天冬氨酰氨基葡萄糖尿(症) aspartyl glycosaminuria

天冬氨酰磷酸 aspartylphosphate

天冬氨酰转氨基甲酰酶 aspartyl transcarbamylase

天冬酰胺 asparaginate; asparagine (Asn) 天冬酰胺酶 asparaginase 天冬酰胺酰(基) asparaginyl-

天赋免疫性 innate immunity: native immunity

天芥菜春酸 heliotri(ni)c acid

天芥菜定 heliotridine 天芥菜平 heliosupine 天平 balance 天然标记 in vivo marker 天然免疫性 inherited immunity 天仙子胺 hyoscyamine 天竺葵色素 pelargonidin 天竺葵色素苷 pelargonin 天竺鼠 guinea pig 田麦角碱 agroclavine 添补 anaplerosis 添补反应 anaplerotic reaction 添田霉素 soedomycin 甜菜苷 betanin 甜菜碱 betaine 甜菜碱盐酸肼 betaine hydrochloride hydrazine (Ginard' reagent) 甜菜(苷)配基 betanidin 甜菜醛 betaine aldehyde 甜菜醛氨酸 betalamic acid 甜没药烯 bisabolene

条件突变型 conditional

mutant 条件致死突变 conditional lethal mutation 条纹 streak 调钙蛋白 calmodulin 调节 regulation 调节部位 regulatory site 调节蛋白 regulatory protein 调节基因 controlling gene: regulator gene 调节机制(理) regulatory mechanism 调节剂 moderator 调节酶 regulatory enzyme 调节性抑制 regulatory inhibition 调节亚单位 regulator suhunit 调节子 regulon 调理素 opsonin 调温的 homeothermic: homo(io)thermic: warm-blooded 调谐剂 modulator

调谐密码子 minority codon; modulating codon

萜 terpene 萜二烯 -1.8 limonene 萜品醇 terpineol 萜品烯 terpinene 萜酸类 terpene acids 铁卟啉 ferroporphyrin 铁卟啉蛋白质 iron-porphyrin protein 铁卟啉类 iron-porphyrins 铁传递蛋白 siderophilin; transferrin 铁传递球蛋白 iron-binding globulin 铁蛋白 ferritin 铁硫蛋白 iron-sulfur protein (含)铁酶 iron enzyme 铁钼蛋白 molybdoiron protein 铁杉内酯 conidendrin 铁氧(化)还(原)蛋白 ferredoxin

铁氧还蛋白还原基质 ferre-

doxin-reducing substance 铁原卟啉 iron-protoporphyrin 铁载体 ironophore 铁皂 iron soap 烃类 hydrocarbons 停流(法) stopped-flow (method) 停滯 retention: stasis 停滯期 stationary phase 通堡氏管 Thunberg tube 通透性 permeability 同 iso-; syn-同步 synchronization 同步肌肉 synchronous muscle 同步培养 synchronized culture 同步生长 synchronous growth 同等位基因 homoallele: iso-allele 同等位基因的 homoallelic 同多糖 homoglycan; homopolysaccharide

司分异构(现象) isomerism: isomerization 同工酶 isodynamic enzvme: isoenzyme: isozyme 同功激素 isohormone 同功酶 isodynamic enzyme: isoenzyme: isozvme 同功受体 isoacceptor 同功 tRNA isoaccepting tRNA: iso-tRNA 同功转移 RNA isoacceptor transfer RNA 同合成酶 cosynthetase 同合子 homozygote 同核体 homocaryon; homokaryon 同化(作用) assimilation 同基因的 isogeneic; isologous; syngeneic 同基因移殖 isograft; syngraft 同晶置换 isomorphous replacement

同聚核苷酸 homopolynu-

cleotide 同聚物 homopolymer 同量异位素 isobar; isotone 同裂酶 isoschizomer 同卵双牛 identical twin 同(型空间)配(位)的 isosteric 同切(口)限制内切酶 isoschizomer 同式 syn-type 同素异形(现象) allotropy 同酸甘油酯 simple glyceride 同位(种族)差异体 homotope 同位素 isotope 同位素捕获法 isotopic trapping 同位素示踪 isotopic tracing; isotopic tracer technique 同位素示踪技术 isotopic tracer technique 同位素稀释法 isotope

dilution method

同窝对照 littermate control

同系层析 homochromatography

同系的〔化〕homologous 同系类固醇 homosteroid

同系色谱法 homochroma-

tography

同系物 homolog(ue)

同系移殖 syngraft

同系甾类 homosteroid

同向(立体异构)聚合物

isotactic polymer

同向双螺旋 plectonemic spiral

同效维生素 vitamen

同型 homo-; isotype

同型半胱氨酸 homocysteine

同型变异 isotypic variation

同型胱氨酸 homocystine

同型顺乌头酸 cis-homoaconitic acid

同型顺乌头酸酶 cishomoaconitase 同型体 phenogen

同型乌头酸水合酶 homoaconitate hydratase

同型移殖 isograft

同型原儿茶酸 homoprotocatechuic acid

同型种 phenon

同型转化 autogenic transformation

同一性 identity

同义密码子 synonym codon

同义取代 isosemantic substitution

同义突变 samesense mutation; silent mutation

同源的 homologous; isogenous

同源染色体 homologous chromosome

同源转化突变型 homeotic mutant

同质异晶(现象) allomorphism

同质异态异性(现象)

allotopy

同种红细胞凝集素 isoh(a)emoagglutinin 同种抗体 isoantibody 同种抗原 isoantigen

同种免疫 homoimmunitv:isoimmunization

同种凝集素 isoagglutinin

同种移植 homograft; homotransplantation

同种异体的 allogeneic; homologous

同宗配合的 homothallic 同族免疫血浆 isoimmune

plasma

同族凝集 coagglutination

酮 ketone

酮(基) keto-

α-酮-ε-氨基己酸 α-ketoε-amino caproic acid

7-酮-δ-氨基壬酸 7-ketoδ-aminopelargonic

酮胺 ketoamine 2-酮丙醇 2-ketopropanol

2-嗣内醇 2-ketopropanol 酮丙糖 ketotriose 酮病 ketosis

酮病的 ketotic

酮醇缩合 acyloin condensation

酮雌(甾)二醇 ketoestradiol

酮雌(甾)酮 ketoestrone 酮的 ketonic

酮丁二酸 ketosuccinic acid

酮二羧酸 keto-dibasic acid

酮泛解酸 ketopantoic acid

酮古洛糖酸 ketogulonic acid: ketogulonate

酮古洛糖酸根

ketogulonate

2-酮古洛糖酸内酯 2-ketogulonolactone

酮古洛糖酸盐

ketogulonate

酮古洛糖酸酯

ketogulonate

α-酮谷酰胺酸 α-ketoglutaremic acid

酮固醇 oxosteroid 酮还原酶 ketoreductase 酮基化作用 ketonization 酮己二酸 ketoadipic acid 酮己二酸单酰 CoA ketoadip(o)yl-CoA 酮肌醇 keto-myo-inositol α-酮-β-甲基戊酸 α-ketoβ-methylvaleric acid 17-酮类固醇 17-ketosteroid 2-酮磷酸己糖酸 2-ketophosphohexonic acid 2-酮-6-磷酸葡糖酸 2-keto -6-phosphogluconic acid β-酮硫解酶 β-ketothiolase 酮木(醛)糖 xylosone 酮尿 ketonuria 酮葡糖酸 ketogluconic acid; ketogluconate 酮葡糖酸根 ketogluconate 酮葡糖酸盐 ketogluconate 酮葡糖酸酯 ketogluconate 9-酮前列腺烯酸 9-ketoprostenoate

α-酮-γ-羟戊二酸 α-keto -y-hydroxyglutaric acid 酮软脂酸 ketopalmitate; ketopalmitic acid 酮酸 keto acid; oxoacid 3-酮酸辅酶 A 转移酶 3ketoacid CoA transferase 酮酸脱氢酶 keto acid dehydrogenase 酮酸脱羧酶 keto acid decarboxylase α-酮-β-羧基异己酸 α-ketoβ-carboxyisocaproic acid 酮缩醇 ketal 酮糖 ketose 酮糖还原酶 ketose reductase 酮糖尿 ketosuria 酮体 acetone body; ketone body 2-酮-3-脱氧半乳糖酸 2keto-3-deoxygalac tonic acid

- 2-酮-3-脱氧-7-磷酸葡庚糖 酸 2-keto-3-deoxy-7phosphoglucoheptonic acid
- 2-酮-3-脱氧-6-磷酸葡糖酸 2-keto-3-deoxy-6phosphogluconic acid
- 4-酮脱氧糖 4-ketodeoxy sugar
- 酮戊二酸 ketoglutarate; ketoglutaric acid; oxoglutarate
- 酮戊二酸单酰胺 ketoglutaramic acid, ketoglutaramate
- 酮戊二酸根 ketoglutarate 酮戊二酸脱氢酶 ketoglutaric dehydrogenase 酮戊二酸盐 ketoglutarate α-酮戊二酸-乙醛酸醛连接
- 酶 α-ketoglutarateglyoxylate carboli-

gase

酮戊二酸酯 ketoglutarate 酮戊酰胺酸 ketoglutaramic acid

- β-酮酰基-ACP 还原酶 βketoacyl-ACP reductase
 - 酮辛酮糖酸 ketooctulosonic acid
 - 酮血 ketonemia
- 酮亚胺 ketoimine; ketimine
- α-酮-ε-乙酰氨基乙酸 αketo-ε-acetamidocaproic acid
- 酮异己酸 ketoisocaproic acid, ketoisocaproate
- 酮异戊酸 ketoisovalerate ketoisovaleric acid
- 酮异戊酸根 ketoisovalerate
- α-酮异戊酸脱氢酶 α-ketoisovaleric acid dehydrogenase
- 酮异戊酸盐 ketoisovalerate
- 酮异戊酸酯 ketoisovalerate
- 酮硬脂酸 ketostearate, ketostearic acid

酮硬脂酸根 ketostearate 酮硬脂酸盐 ketostearate 酮硬脂酸酯 ketostearate 酮甾醇 oxosteroid 17-酮甾类 17-ketosteroid α-酮脂肪酸 α-ketofatty acid β-酮脂酰辅酶 A β-ketoacyl coenzyme A 3-酮脂酰 CoA 硫解酶 3ketoacyl-CoA thiolase: β-ketothiolase β-酮脂酰基 ACP 合成酶 β-ketoacyl-ACP synthetase 酮棕榈酸 ketopalmitate: ketopalmitic acid 酮棕榈酸根 ketopalmitate 酮棕榈酸盐 ketopalmitate 酮棕榈酸酯 ketopalmitate 桐酸 el(a)eostearic acid 铜氨液 cuprammonia 铜蛋白 cuprein 铜尿卟啉 ■ copper uroporphyrin I 铜网(电镜) grid

统计的 statistical 痛风 gout 痛风石 tophus 痛觉丧失 analgesia 头孢甘氨酸 cephaloglycine 头孢金素 cephalothin 头孢菌素 cephalosporin 头孢力新 cephalolexin 头孢利定 cephaloridine 头的〔词头〕 cephalo-投影 shadowcasting 透光度 transmittance 透光率 transmittancy 诱(析)滤(讨)法 diafiltration 透明化作用 hyalinization 透明角质 keratohyaline 透明素 hyalin 透明质酸 hyaluronic acid 透明质酸酶 hyaluronidase: invasin wow! 透(性)酶 permease 透皮肤的 percutaneous 透射 transmission

透析 dialysis

诱析器 dialyzer 透析液 dialysate 突变 mutation 突变基 mutagenic radicle 突变加强 mutafacience (可)突变位点 mutable site 突变型 mutant 突变型蛋白 mutein 突变因子 mutator 突变种 mutant 突变子 muton 突出 spike 突触 synapse; synapsis 突触(传)递质 synaptic transmitter 突触后神经毒素 postsynaptic neurotoxin 突触间隙 synaptic cleft 突触前神经毒素 presynaptic neurotoxin 突触体 synaptosome 突眼性甲状腺肿 exophthalmic goiter: Grave's disease 秃发症 alopecia

(染色体)图距 map distance (染色体)图距单位 map unit 涂皿培养法 spread plate method 涂片 smear 途径 channel EMP 徐谷 Embden-Meverhof-Parnas Pathway (EMP) 土霉素 oxytetracycline; terramycin 十木香脑 helenine 叶根碱 emetine 吐根微碱 psychotrine 吐温〔非离子型表面活性剂 的商品名〕Tween 团集 clumping 团集素 conglutinin 闭聚 coacervation 褪黑激素 melatonin 褪色 leuco-: leuko-退化 degeneration; devolution; regression 退化〔组织、器官〕hypo-

trophy 退化性 degeneracy 退火 annealing 退行(性) retrogradation 退行发育 anaplasia 退行性变化 anaplasia 蜕变 disintegrate: desintegration 蜕变〔化学〕 transmutation 蜕化(激)素 ecdyson(e) 蜕皮 ecdysis; molting 蜕皮促进激素 molt-promoting hormone 蜕皮激素 molting hormone (MH) 蜕皮(激)素 ecdyson(e) 蜕皮液 ecdysial fluid; molting fluid 蜕皮抑止激素 moltinhibiting hormone 吞噬体 phagosome 吞噬细胞 phagocyte 吞噬细胞素 phagocytin 吞噬细胞增强激素 tuftsin 吞噬作用 phagocytosis

豚鼠 guinea pig 臀的 natal 脱 de-脱氧刀豆氨酸 de(s)aminocanavanine 脱氨酶 de(s)aminase 脱氢(基)酶 deaminase 脱氨作用 de(s)amination 脱氨(基)作用 deamination 脱参作用 decorporation 脱醇作用 dealcoholization 脱氮作用 denitrification 脱碘(作用) deiodination 脱氟作用 defluorination 脱辅基- apo-脱辅基蛋白 apoprotein 脱辅基酶 apoenzyme: pheron 脱辅基色氨酸酶 apotryptophanase 脱辅基羧化酶 apocarboxylase 脱辅基脱氢酶 apodehydrogenase 脱钙作用 decalcification

tuo 脱肌球蛋白肌原纤维 fibril ghost 脱甲基作用 demethylation 5-脱甲氧泛醌-9 5-demethoxyubiquinone-9 脱碱作用 dealkalization 脱胶 degelatinize 脱(外)壳 uncoating 脱磷酸(作用) dephosphorylation 脱磷酸辅酶 A 激酶 dephospho-CoA kinase: dephosphocoenzyme A kinase 脱磷酸辅酶A焦磷酸化酶 dephospho-CoA pyrophosphorylase 脱硫酶 desulfurase; desulphurase 脱硫生物素 desthiobiotin 脱卤素 dehalogenate 脱卤素酶 dehalogenase 脱氯作用 dechlorination 脱落蛋白 split protein

脱落核蛋白体 run-off

ribosome 脱落抗原 exoantigen; released antigen 脱落素 abscisin 脱落酸 abscisic acid: dormin 脱毛症 alopecia 脱镁叶绿二酸 pheophorbin 脱镁叶绿环类 phorbide; phorbin 脱镁叶绿甲酯酸 ph(a)eophorbide 脱镁叶绿母环类 phorbin 脱镁叶绿素 pheophytin 脱脒基酶 deamidinase 脱脒基作用 deamidination 脱敏(作用) hyposensitization 脱敏剂 desensitizer 脱敏(感)性 desensitivity 脱敏(感)作用 desensitization 脱嘌呤(作用) depurination 脱氢 dehydro-

- 脱氢表雄酮 dehydroepiandrosterone
- 脱氢表雄(甾)酮 dehydroisoandrosterone
- 脱氢丙氨酸 dehydroalanine
- 7-脱氢胆固醇 7-dehydrocholesterol
- 24-脱氢胆固醇 desmosterol
- 7-脱氢胆甾醇 7-dehydrocholesterol
- 3-脱氢二氢鞘氨醇 3-dehydrosphinganine
- 7-脱氢谷固醇 7-dehydrositosterol
- 7-脱氢谷甾醇 7-dehydrositosterol
- 脱氢环化(作用) dehydrocyclization

脱氢间型霉素 laurusan

脱氢抗坏血酸 dehydroascorbic acid

脱氢可的松 prednisone 脱氢奎尼酸 dehydroquinic acid

- 5-脱氢奎尼酸 5-dehydroquinate
- 脱氢奎尼酸合成酶 dehydroquinic acid synthetase
- 脱氢赖氨酰正亮氨酸 dehydrolysinonorleucine 脱氢硫胺 thiochrome 脱氢硫胺素 dehydrothiamine
- 3-脱氢莽草酸 3-dehydroshikimic acid
- 脱氢莽草酸还原酶 dehydroshikimic acid reductase
- 脱氢酶 desa turase; dehydrogenase
- 脱氢皮(质甾)醇 prednisolone
- 脱氢皮质酮 cortisone
- 11-脱氢皮质(甾)酮 11-dehydrocorticosterone
- 11-脱氢-17-羟皮质(甾) 酮 11-dehydro-17-hydroxy-corticosterone

脱氢神经鞘氨醇

6ul dehydrosphingosine 脱氢双没食子酸 dehydrodigallic acid 脱氢速甾醇 dehydrotachysterol 脱氢肽(水解)酶 dehydropeptidase 脱氢叶绿素 dehydrochlorophyll 脱氢异雄(甾)酮 dehydroisoandrosterone 脱氢角藤酮 dehydrorotenone 脱氢作用 dehydrogenation 脱氰作用 decyanation 脱巯基酶 desulfhydrase 脱色剂 decolorant; decolorizer 脱色素(作用) depigmentation 脱色作用 decoloration 脱水 dehydrate 脱水的 anhydrous 脱水甲酰四氢叶酸

anhydroleucovorin

脱水酶 anhydrase; dehydrase: dehydratase 脱水牛活 anhydrobiosis (胶体) 脱水收缩 syneresis 脱水维牛素 A anhydrovitamin A; axerophthene 脱水物 debydrate 脱水作用 dehydration 脱髓鞘作用 demyelinization 脱羧(酶)辅酶 codecarboxylase 脱羧酶 decarboxylase DOPA 脱羧酶 DOPA decarboxylase 脱羧作用 decarboxylation 脱羰秋水仙碱 demecolcine 脱铁卟啉肌红蛋白 apomyoglobin 脱铁铁蛋白 apoferritin 脱铁铁氧还蛋白 apofferredoxin 脱烃作用 dealkylation 脱酰氨(基) [词头] de(s)amido脱酰胺(作用) de(s)amidization; de(s)amidation

脱酰胺作用 deamidation, deamidization 脱酰(基)酶 deacylase 脱酰(基)作用 deacylation 脱腺苷酰酶 deadenylyla-

脱硝酸作用 denitration 脱溴作用 debromination 脱亚磺酸酶 desulfinase 脱盐 desalting 脱氧 de(s)oxy-脱氧(作用) deoxidation

ting enzyme

6-脱氧-L-半乳糖 6-deoxy -L-galactose

6-脱氧阿洛糖 allomethy-

lose

脱氧胞苷 cytosine deoxyriboside, deoxycytidine (dC, dCyd)

脱氧胞苷酸 deoxycytidylic acid (dCMP)

脱氧胞苷酸氨基水化酶 deoxycytidylic acid aminohydrolase

脱氧胞苷酸羟甲基化酶 deoxycytidylate hydroxymethylase

脱氧胞苷酸脱氨酶 deoxycytidinephosphate deaminase

脱氧吡哆醇 deoxypyridoxine

脱氧次黄苷三磷酸 deoxyinosine triphosphate (dITP)

脱氧次黄苷酸 deoxyinosine-5'-monophosphate (dIMP)

脱氧胆酸 deoxycholic acid

12-脱氧胆酸 anthropodesoxycholic acid

α-D-2'-脱氧呋喃核糖 α-D
-2'-deoxyribofuranose

1-β-D-2'- 脱氧呋喃核糖苷 1-β-D-2'-deoxyribofuranoside

6-脱氧-L-甘露糖 6-deoxy

-L-mannose

- 脱氧庚糖酸-7-磷酸 deoxyheptulosonic-7phosphate
- 6-脱氧古洛糖 gulomethylose
- 脱氧合(作用) deoxygenation
- 脱氧核苷 deoxynucleoside 脱氧核(糖核)苷deoxyribonucleoside; deoxyriboside
- 脱氧核苷二磷酸激酶 deoxyribonucleoside diphosphate kinase
- 脱氧核苷酸 deoxynucleotide
- 脱氧核(糖核)苷酸 deoxyribonuclectide; deoxyribotide
- 脱氧核糖 deoxyribose; ribodesose
- D-2-脱氧核糖 D-2-deoxyribose
- 脱氧核糖核蛋白 deoxyribonucleoprotein

- 脱氧核糖核酸 deoxyribonucleic acid (DNA); thymonucleic acid 脱氧核糖核酸病毒
 - ribodeoxyvirus
- 脱氧核糖核酸聚合酶 deoxyribonucleic acid polymerase
- 脱氧核糖核酸酶 deoxyribonuclease (DNase)
- 脱氧核糖醛缩酶 deoxyriboaldolase
- 脱氧肌苷三磷酸 deoxyinosine triphosphate (dITP)
- 脱氧肌苷酸 deoxyinosine-5'-monophosphate (dIMP)
- 6-脱氧己醛糖 6-deoxyaldohexose
- 脱氧己糖 deoxyhexose 脱氧甲(基)胞苷酸 deoxy methylcytidylic acid 2-脱氧毛地黄糖 diginose 脱氧鸟苷 deoxyguanosine

(dG; dGuo)

- 脱氧鸟苷酸 deoxyguanylic acid (dGMP)
- 3'-脱氧鸟苷酸 deoxyguanosine-3'-monophosphate
- 脱氧尿苷三磷酸酶 uracil deoxyriboside triphosphatase
- 5'-脱氧尿苷酸 deoxy-5'uridylic acid
- 11-脱氧皮(甾)醇 cortexolone
- 脱氧皮质醇 11-deoxycortisol
- 脱氧皮质酮 deoxycorticosterone
- 脱氧萍蓬碱 de(s)oxynupharidin
- 6-脱氧葡糖 guinovose 脱氧葡萄糖 deoxylucose
- 1-脱氧葡萄糖 1-deoxyglucose
- 11-脱氧-17α-羟皮质酮 11deoxy-17α-hydroxycorticosterone
- 脱氧肾上腺素 synephrine

- 2-脱氧-6-鼠李糖 boivinose
- 6-脱氧塔罗糖
 talomethylose
 脱氧糖 deoxysugar
 脱氧戊糖 deoxypentose
 脱氧戊糖核酸 deoxypen-
- 脱氧腺苷 deoxyadenosine (dA; dAdo)

tosenucleic acid

3'-脱氧腺苷 cordycepin 脱氧腺苷钴胺素 deoxyadenosyl cobalamin 脱氧腺苷酸 deoxyadenylic

acid (dAMP)

- 脱氧胸(腺嘧啶核)苷deoxythymidine (T; dT)
- 脱氧胸苷激酶 deoxythymidine kinase, thymine deoxyriboside kinase
- 脱氧胸苷酸 deoxythymidylic acid (TMP; dT-MP)
- 3-脱氧-D-岩藻糖 abequose

3-脱氧-L-岩藻糖 colitose 脱乙酰几丁质 chitosan 脱乙酰壳多糖 chitosan 脱乙酰(基)作用 deacetylation

脱支酶 amylo-1,6-glucosidase; debranching factor; debranching enzyme

脱支因子 debranching factor

脱植基叶绿素 chlorophyllide

脱脂 degrease; defat 脱脂(脂)蛋白 apolipoprotein

拖尾〔层析、电泳中界面不 清现象〕tailing 托〔气体压强单位〕torr 托酚酮 tropolone 托品 tropine 托品酸 tropic acid 托品酮 tropinone 托品烷 tropane 椭圆对称 ellipsometry 椭圆体 ellipsoid 唾液 saliva

唾液淀粉酶 ptyalin;
salivary amylase

唾液酸 N-acetylneuraminate; N-acetylneuraminic acid; sialic acid

唾液酸苷酶 neuraminidase

唾液酸类 acylneuraminate

唾液酸酶 sialidase

唾液酸转移酶 sialyl transferase

W

唾液腺素 parotin

瓦尔登转化(作用) Walden inversion
瓦(勃)氏测压仪 Warburg manometric apparatus
瓦氏呼吸器 Warburg apparatus
外 exo-

(细胞)外被多糖 glycocalyx 外毒素 ectotoxin; exotoxin 外共生(现象) exosymbiosis 外激素 pheromone 外(胞)浆 ectoplasm (噬菌体)外壳 ghost (病毒)外壳蛋白 coat protein (胞)外酶 ecto enzyme 外障 outer membrane 外膜细胞 pericyte 外胚乳 perisperm (复, Perispermum) 外切糖苷酶 exo-glycosidase 外溶菌作用〔噬菌体〕 lysis from without 外渗 exosmosis 外水体积 void volume 外推法 extrapolation 外显子 exon; extron 外消旋-酒石酸 racemictartaric acid

外遗传的 epigenetic 外源的 exogenous 外源因素 extrinsic factor 外质 ectoplasm (大)外转化敏感蛋白 large external transformation sensitive protein 弯孢霉菌素 curvularin 弯液面 meniscus 豌豆 Pisum sativum 豌豆球蛋白 vicilin 豌豆素 pisatin 顽固性 refractoriness 完善蛋白质 complete protein 完整的 intact 烷化剂 alkylating agent 烷基 alkyl-晚幼红细胞 acidophilic normoblast: orthochromatic normoblast 晚早期mRNA delayed early mRNA 万古霉素 vancomycin 万寿菊酮 tageton 往返机制 shuttle mecha-

nism . M mesh 网球花胺 haemanthamine 网眼 mesh 网硬蛋白 reticulin 网织红细胞 reticulocyte 网状菌素 reticulin 网状内皮细胞 reticulcendothelial cell 网状组织 reticular tissue 旺地杀菌素 vengicide 威尔逊氏肝细胞雀斑性退化 病 Wilson's disease 微 micro-微(小) micro-微胞间的 intermicellar 微波 microwave 微滴技术 microdrop technique 微煅烧 microincineration 微分 differential 微分(法) differentiation 微分比容 partial specific volume 微分的 differential 微焚化 microincineration

微观不均一性 microheterogeneity 微管 microtubule 微管蛋白 tubulin 微光视觉 scotopic vision 微灰化 microincineration 微环境 microenvironment 微碱性的 alkalescent 微晶蜡 microcrystalline wax 微克 microgram (μg; γ) 微孔滤膜 millipore filter 微孔纤维技术 hollow fiber technique 微粒体 microsome 微量养料 micro-nutrient 微量元素 microelement: trace element 微米 micron 微囊(包埋)酶 microencapsulated enzyme 微粘度计 microviscosimeter 微球体 microsphere 微扰 perturbation 微生物 germ; microbe

microorganism 微生物的 microbial 微生物化石 microfossil 微生物学 microbiology 微升[容积单位] lambda 微丝 microfilament 微酸性 subacidity 微体 microbody: minisome 微团 micell(e) 微微克 (10⁻¹² 克) picogram(p) 微纤维 microfibril 微小免疫球蛋白 microimmunoglobulin 韦林氏搅切器 Waring blender 围口部 peristome 唯象系数 phenomenological coefficient 维 dimension 维管的 vascular 维钦碱 veatchine 维生素 vitamin(e) 维生素A antixerophthalmic factor; axerophthol;

lard factor; retinol 维牛素A(醇) vitamin A alcohol 维生素A(抗干眼醇) vitamin A 维生素A (视黄醇) vitamin A, (retinol) 维生素A, vitamin A, 维生素A酸 retinoic acid 维生素A、醛(视黄醛) vitamin A, aldehyde (retinal) 维生素A 酸 vitamin A, acid: retinoic acid 维生素A, 酯(视黄酰酯) vitamin A, esters; retinyl esters 维生素B, aneurin: antineuritic factor; oryzanin: thiamine: vitamin B, 维生素B, lactochrome: lactoflavin(e); ovoflavin; riboflavin verdoflavin; vitamin B2 维生素B。pyridoxal;

pyridoxamine; pyridoxin(e); vitamin B₆

维生素B₁₂ cobalamin; cobamide cyanocobalamin; vitamin B₁₂

维生素B₁₂a hydroxocobalamin(e); vitamin B₁₂a

维生素 B_{12b} aquocobalamin

维生素B₁₃ orotic acid; vitamin B₁₃

维生素B. folic acid; pteroylglutamic acid (PGA); vitamin B.

维生素B_T carnitine; vitamin B_T

维生素C antiscorbutic vitamin; ascorbate; ascorbic acid; vitamin C

维生素D antirachitic factor

维生素D棕榈酸酯 vitamin D palmitate 维生素D₂ calciferol; ergocalciferol; vitamin D_2

维生素 D_3 cholecalciferol; vitamin D_3

维生素 E antisterility factor, fertility vitamin, vitamin E

维生素k Koagulations vitamin, vitamin k

维生素k₁ 2-methyl-3phytyl-1,4-naphthoquinone,phylloquinone, vitamin K₁

维生素K₂ farnoquinone; vitamin K,

维生素K₂类 menaguinone

维生素K₃ menadione, vitamin K₃

维生素K, menadiol diacetate; methylnaphthohydroquinone

维生素P citrin

维生素PP antipellagra vitamin, niacin, nicotinamide, pellagrapreventive factor,

vitamin PP 维生素大剂量治疗 vitaminstoss 维生素过多(症) hypervitaminosis 维生素D硫酸酯 vitamin D sulfate 维生素缺乏症 avitaminosis: hypovitaminosis 维生素原 provitamin 维特钦 veatchine 伪饲 sham feeding 萎黄病 chlorosis 萎缩 atrophy 萎蔫酸 fusar(in)ic acid (双DNA) 尾喷菌体 caudabactivirus 尾丝管[噬菌体] polytailtube 尾随离子 trailing ion 鲔精蛋白 thynnin A位 A-site P位 P-site 位变异构(现象) metamerism

位变异构体 metamer 位错 dislocation 位点 site Ldoo ac 憲 位能 potential energy 位置 location 位置效应 position effect 位阻(现象) steric hindrance 卫矛醇 dulcitol; galactitol 卫星病毒 satellite virus 卫星DNA satellite DNA 未补偿碱中毒 uncompensated alkalosis 未补偿酸中毒 uncompensated acidosis 未共(享)电子对 lone electron pair 味团 sapiphore 胃 stomach 胃病 gastropathy; gastrosis 胃肠道 gastrointestinal tract 胃肠道激素 gastrointestinal hormone

胃肠外给养 parenteral feeding 胃肠炎 gastroenteritis 胃蛋白酶 pepsin 胃蛋白酶解肌球蛋白 peptomyosin 胃蛋白酶原 pepsinogen 胃酶解肽 peptic peptides 胃酶(解)血管紧张肽 pepsitensin 胃泌素 gastrin 胃粘蛋白 gastric mucin 胃粘膜炎 mycogastritis 胃石 gastrolith 胃酸度 gastric acidity 胃酸过多 hyperchlorhydria 胃酸缺乏 achlorhydria 胃下垂 gastroptosis 胃亚蛋白酶 gastricsin 胃炎 gastritis 胃液 gastric juice 胃液缺乏 achylia gastrica 胃液铁蛋白 gastroferrin 胃脂肪酶 gastric lipase 畏光 photophobia

温度 temperature 温度恒定 homo(io)thermism 温度计 thermometer 温度敏感的 temperaturesensitive 温度气压计 thermobarometer 温度调节 homo(io)thermism 温度系数 temperature coefficient 温度诱导的 thermoinducible 温度跃迁 temperature jump 温和病毒 moderate virus 温和噬菌体 temperate phage 温血的 warm-blooded 稳变异构(现象) desmotropism 稳变异构体 desmotrope 稳定病毒[一般指狂犬病毒] fixed virus 稳定剂 stabilizer

稳定同位素 stable isotope 稳衡 homeostasis 稳态前动力学 presteadystate kinetics 肟[音握] oxime 肟基戊二酸 oximinoglutaric acid 肟酶 oximase 乌本(箭毒)苷 ouabain; uabain 乌桕酸 stillingic acid 乌洛托品 hexamethylenetetramine: urotropin(e) 乌那霉素 unamycin 乌头根碱 atisine (顺)乌头酸 aconitate; aconitic acid (順)乌头酸根 aconitate (顺)乌头酸酶 aconitase (顺)乌头酸盐 aconitate (顺)乌头酸酯 aconitate 污染 contamination 污染物 contaminant 无 a-; an-; non-无孢子的 asporous

无胆色素尿 acholuria 无氮膳食 non-nitrogenous diet 无碘甲状腺结晶 thyreoidin 无定形 amorphous 无毒性的 avirulent 无逗点密码 comma-free code 无(细胞免疫)反应性 anergy 无规化 randomization 无规线团 random coil 无规线团构象 random-coil conformation 无黑(色)素的 amelanotic 无花果蛋白酶 ficin 无环的 acyclic 无活(性)菌素 nonactin 无活性的 inert 无机营养素 mineral nutrient 无羁萜 friedelin 无背椎动物 invertebrate 无背(椎动物)血红蛋白 erythrocruorine

无精生殖 parthenogenesis 无菌的 aseptic 无菌动物 germ-free animal 无壳病毒 viroid 无尿症 anuria 无嘌呤(核)酸 apurinic acid 无清蛋白血 analhuminemia 无γ-球蛋白血(症) agammaglobulin(a)emia 无色 leuco-: leuko-无色淀粉样蛋白 achrooamyloid 无色蝶呤 leucopterin 无色-2,6-二氯酚靛酚 leuco-2,6-dichlorophenolindophenol 无色核黄素 leucoflavin; leucoriboflavin 无色花色素 leucoanthocyanidin 无色美蓝 leucomethylene blue 无色染料 leuco dye

无色素体 leucoplast 无色亚甲蓝 leucomethylene blue 无色珠蛋白 achroglobin 无手性的 achiral 无水的 anhydrous 无丝分裂 amitosis 无铁传递蛋白血 atransferrinemia 无痛 analgesia 无细胞抽提液 cell free extract 无细胞体系 cell free system 无纤维蛋白原血 afibrinogenemia 无效等位基因 amorph (耗能性)无效循环(反应) futile cycle 无性繁殖 cloning; molecular cloning: vegetative multiplication: vegetative propagation 无性繁殖系 clone

无盐撑胺 anhalamine

无氧酵解 anaerobic glycolysis

无(意)义校正 nonsense suppression

无(意)义密码子 nonsense codon

无(意)义抑制 nonsense suppression

无(意)义突变 nonsense mutation

无β-脂蛋白血 abetalipoproteinemia

无β脂蛋白血症 acanthocytosis

芜菁黄花叶病毒 turnip yellow mosaic virus 吴(茱)萸次碱 rutaecarpin

五 penta-

五棓子 gall; nutgall 五甘氨酸 pentaglycine

五谷氨酸 pentaglutamic acid

4',5,6,7,8-五甲氧黄酮 tangeritin

3,4'6,7,8-五甲氧基黄酮 auranetin 五聚体 pentamer 五氯(苯)酚 pentachlorophenol

3',4',3,5,7-五羟黄酮 quercetin

3',4',5',5,7-五羟黄酮 tricetin

五肽促胃酸激素
pentagastrin
五位体(壳粒) penton
五位体(壳粒)〔病毒〕
pentamer

物 agent 物化原理 physicochemical principle 物镜 objective

物理防范 physical containment

P物质 P substance; substance P

误配 mispairing (错)误配(对)

mismatching

(错)误(转)译 mistranslation

误义 missense

戊 penta-戊巴比妥(二乙基丙二酰尿) pentobarbite 戊二胺 pentamethylene diamine 1.5-戊二胺 cadaverine 戊二酸 glutarate: glutaric acid 戊二酸单酰(基) glutaryl-戊二酸根 glutarate 戊二酸盐 glutarate 戊二酸酯 glutarate 戊二酰(基) glutaryl-戊二酰半醛 glutaryl semialdehyde 戊二酰辅酶A glutaryl coenzyme A 戊二酰辅酶A脱氢酶 glutaryl-CoA dehydrogenase 戊基地衣缩酚酸 olivetoric acid 戊聚糖 pentosan 戊醛糖 aldopentose 戊酸 pentanoate; pentanoic acid; valeric

acid (三)戊酸甘油酯 valerin 戊酸根 pentanoate 戊酸盐 pentanoate 戊酸酯 pentanoate 戊糖 pentose 戊糖胺 pentosamine 戊糖差向(异构)酶 pentose epimerase 戊糖核酸 pentose nucleic acid (PNA) 戊酸磷酸途径 pentose phosphate pathway 戊糖尿 pentosuria 戊烯二酸 glutaconate; glutaconic acid 戊烯二酸单酰(基) glutaconyl-戊烯二酸根 glutaconate 戊烯二酸盐 glutaconate 戊烯二酸酯 glutaconate 戊烯二酰(基) glutaconyl-戊烯二酰(基)辅酶A glutaconyl coenzyme A 戊酰胺 valeramide

X

西瓜子固醇 cucurbitol 西瓜子甾醇 cucurbitol 西黄松黄酮 pinoquercetin 西玛三嗪 simazine 西门木炔酸 ximenynic acid 西门木烯酸 ximenic acid 硒代胱氨酸 selenocystine 希尔氏反应 Hill reaction 希夫氏碱 Schiff base 烯丙(基) allyl-烯丙(基)半胱氨酸 allyl cvsteine S-烯丙(巯基)半胱氨酸 Sallylmercaptocysteine 烯醇 enol 烯醇化(作用) enolization 烯醇磷酸丙酮酸 enolphosphopyruvate; enolphosphopyruvic acid 烯醇酶 enolase 7-烯胆(甾)烷醇lathosterol 烯毒芹碱 conicein(e)

烯二醇 enedial 烯脑苷脂 nervon(e) 烯属的 olefinic 烯酮类 ketene 烯酰(基) enoyl-烯酰CoA水合酶 enoyl hydrase: enoyl-CoA hydratase 烯酰CoA水解酶 crotonase 烯酰还原酶 enoyl reductase committee as 5 烯酰(基)ACP还原酶 enoyl-ACP reductase 烯酰基一酰基载体蛋白还原 酶 enoyl-acyl carrier protein reductase 烯酰水合酶 enoyl hydrase 烯脂酸 monoenoicacid 稀少密码子 minority codon 稀释 dilute 稀释剂 diluent 稀疏霉素 sparsomycin 稀血症 hydremia 稀有碱基 minor base odd base; rare base

熄灭 extinction 粉 silicon 壓氫酸 S-sulfocysteine 吸杯 hemospast 吸除(作用) resorption 吸电子基团 electron withdrawing group 吸附(作用) sorption 吸附剂 adsorbent 吸附作用 adsorption λ 吸管[微升量吸管] lambda pipet(te) 吸量管 pipet(te) 吸能反应 endergonic reaction 吸热的 endothermal 吸湿的 hygroscopic 吸湿剂 humectant 吸收 absorbency (A); upfake 吸收(作用) absorption 吸收光谱 absorption spectrum 吸收光谱测定(法) absorption spectrometry 吸收剂 absorbent

吸收率 absorbance (A) 吸收完毕(状态) postabsorption (被)吸收物 absorbate 吸收系数 absorption coefficient 吸收性脂血 absorptive lipemia 吸收障碍 malabsorption 吸液 imbibition 吸引剂 attractant 吸印杂交技术 blot hybridization technique 吸胀(作用) imbibition 吸着剂 sorbent 洗脱 elution 洗脱剂 eluant: eluent 洗脱体积 elution volume 洗脱物 eluate 洗脱液 eluant: eluent 喜树碱 camptothecin 细胞 cell B细胞 B-cell; bone marrow derived cell KB细胞[人癌细胞株] KB cell

L 细胞[小鼠成纤维细胞株] L cell T细胞 T-cell: thymus derived cell 细胞代谢 cellular metabolism 细胞毒素 cytotoxin 细胞毒性抗体 cytotoxic antibody 细胞分化 cell differentiation 细胞分裂素 cytomin; kinin: phytokinin 细胞分泌 emiocytosis 细胞化学 cytochemistry 细胞呼吸(作用) cellular respiration 细胞激动素 cytokinin 细胞间的识别 recognition among cells 细胞间液 intercellular fluid 细胞间运转 transcellular transport 细胞减少[症] cytopenia 细胞减生现象 hypoplasia

细胞浆 cytoplasm X-Y-Z 细胞理论[免疫学] X-Y-Z cell theory 细胞毛壳 fuzzy coat 细胞免疫 cell-mediated immunity 细胞免疫性 cellular immunity 细胞内液 intracellular fluid 细胞器 cell organelle, organell 细胞溶解 cytolysis 细胞溶素 cytolysin; lysin 细胞溶质 cytosol 细胞融合 cell fusion 细胞色素 cytochrome: histoh(a)ematin 细胞色素 aa。cytochrome aa_3 细胞色素 C cytochrome C 细胞色素 P450 cytochrome P.50 细胞色素还原酶 cytochrome reductase DPNH 细胞色素 b₅ 还原酶

DPNH-cytochrome b₅-reductase NADH 细胞色素bs 还原酶 NADN-cytochrome b₅-reductase DPNH 细胞色素 C 还原酶 DPNH-cytochrome C-reductase NADH 细胞色素 C 还原 酶 NADH-cytochrome C-reductase NADPH 细胞色素 C还原酶 NADPH cytochrome C-reductase TPNH 细胞色素 C 还原酶 TPNH cytochrome C reductase 细胞色素氧化酶 cytochrome oxidase 细胞生长抑制剂 cytostatic agent 细胞世代时间 generation time 细胞受体蛋白 cell-receptor protein

细胞输运 homocellular

transport 细胞松驰素 B cytochalasin B 细胞糖脂 cytolipin 细胞外被 outer coat 细胞外周 (的) pericellular 细胞系 cell line 细胞学 cytology 细胞氧化 cellular oxidation 细胞遗传学 cytogenetics 细胞粘连蛋白 cell adhesion protein 细胞质 cytoplasm 细胞质基因 genoid; plasmagene 细胞质基因组 plasmon 细胞质遗传 cytoplasmic inheritance 细胞周期 cell cycle: generation cycle; mitotic cycle 细胞株 cell strain 细交链孢菌酮酸 tenuazonic acid 细菌 bacteria

细菌毒素 bacterial toxin 细菌凝集素 bacterioagglutinin 细菌溶血素 bacteriohemolysin 细菌视紫红质 bacteriorhodopsin 细菌素 bacteriocin 细菌调理素 bacteriopsonin 细菌萜醇 bactoprenol 细菌叶绿素 bacteriochlorophyll 细菌荧光素 bacteriofluorescein 细菌用胰化胨 bacto-tryptone 细篇 lawn 细丝 filament 细丝蛋白 filamin 细丝状片层 fibrous lamina 细线 leptonema 细线期 leptotene stage 细小病毒 parvovirus 细小核糖核酸病毒 picorna virus

系数 coefficient
系统发育 phylogenesis;
phylogeny
虾红素 astacin
虾卵绿蛋白 ovoverdin
虾青蛋白 crustacyanin
虾青素 astaxanthin
採霉素 angustmycin
狭霉素 C psicofuranine
下层液 subnatant
下降调节 down regulation

下丘脑 hypothalamus 下丘脑促垂体激素 hypothalamic hypophysiotropic hormone 下丘脑激素 hypothalamic

hormone

下丘脑释放激素 hypothalamic releasing factor 下丘脑释放因子 hypothalamic releasing factor 下位基因 hypostatic gene 下行色谱法 descending chromatography 夏氏酶 Schardinger

enzyme 夏至草素 marrubiin 先成 preformation 先合成链(DNA 复制)

leading strand 先天性 (的) congenital 先天性障碍 inborn error 先天愚型 mongolism 酰氨基 amido-酰胺 amide 酰胺键 amide linkage 酰胺连接酶 amido-ligase 酰胺酶 amidase

(脱) 酰胺酶 deamidase; de(s)amidase 酰胺转氨基酶 amide transaminase

酰化氨基酸水解酶 amino acylase

酰化剂 acylating agent 酰化作用 acylation 酰基 acyl-

N-酰基-α-氨基酸 N-acylα-amino acid 酰基苯丙氨酸酯 acylphenylalanine ester 酰基苯丙氨酰胺 acylphenylalanine amide 酰基迭氮 acid azide 酰基辅酶A acyl coenzyme A

酰基辅酶 A 合成酶 acyl-CoA synthetase 酰基辅酶 A 脱氢酶 acyl-CoA dehydrogenase; ethylene reductase

酰基甘油 acylglycerol酰基甘油转软脂酰酶
 acylglycorol palmito ryl transferase酰基磷酸 acyl phosphate

(帯) 酰基酶 acyl-enzyme

N-酰基(神经)鞘氨醇
N-acylsphingosine
酰基鞘氨醇己三糖苷酶缺乏
症 Fabry's disease

CMP 酰基鞘氨醇转磷酸胆 碱酶 CMP-ceramide phosphocholine transferase O-酰基肉碱 O-acylcarnitine

酰基神经氨 (糖) 酸
 acylneuraminate

酰基腺苷酸 acyladenylate

酰基载体蛋白 acyl carrier
 protein(ACP)

酰基载体蛋白丙二酰转移酶 acyl carrier protein malonyl transferase

酰基载体蛋白全蛋白合成酶 acyl carrier protein holoprotein synthetase

酰基载体蛋白酰基转移酶 acyl carrier protein acyltransferase

酰基转移酶 acylase; acyltransferase

酰基转移作用 acyl migration

酰-酰载体蛋白 acyl-acyl carrier protein

就一酰载体蛋白脱水酶 acyl-acyl carrier protein dehydrase 酰亚胺 imide
仙人球毒碱 mescaline
仙人掌甾醇 macdougallin
仙台病毒 Sendai virus
仙影掌碱 trichocereine
纤毛 cilia
纤维 fiber; fibre
纤维二糖 cellobiose
纤维二糖醛酸 cellobiuronic acid
纤维糊精 cellodextrin
纤维空洞性骨炎 osteitis
fibrosa cystica
纤维瘤 fibroma

纤维瘤 fibroma 纤维六糖 cellohexose 纤维三糖 cellotriose 纤维四糖 cellotetrose 纤维素 cellulose 纤维素酶 cellulase 纤维状蛋白 fibrous protein 纤维状肌动蛋白 F-actin 涎石形成 sialolithiasis 显微[词头] micro-显微操纵器 micromanipulator 显微电影术 microcinematography 显微放射自显术 microradiography 显微分光镜 microspectroscope 显微镜 microscope 显微照片 micrograph 显象记录 video recording 显性 dominance 显性化 domination 显性基因 dominant gene 显性基因 互补 dominant complementarity 显性突变 diminant mutation 显性性状 dominant character X线晶体衍射(法) X-ray crystallography 线聚血纤维蛋白 fibrin 线粒体 mitchondrion(复. mitochondria) 线粒体核蛋白体 mitoribosome 线粒体核糖体

mitoribosome 线粉体 RNA mitochondrial RNA (mtRNA) 线谱 line spectrum 线圈 coil 线(性)速度 linear velocity 线团 coil 线系进化 phyletic evolution 线性代谢涂径 linear metabolic pathway 线性多聚磷酸 linear polyphosphate 线性二色性 linear dichroism 线性抑制 linear inhibition 线性扫描极谱 (法) linearsweep polarography 线性生长 linear growth 线性相关(性) colinearity X线衍射 X-ray diffraction 限雌遗传 hologynic gene 限速步 (骤) rate-limiting step

- 限速反应 rate-limiting reaction
- 限速因素 rate-limiting factor
- 限維基因 holandric gene 限制酶 restriction enzyme
- 限制酶基因 restriction allele
- 限制酶切片段 restricted fragment
- 限制酶切 DNA restricted DNA
- 限制性核酸内切酶 restriction endonuclease
- 现象系数 phenomenological coefficient
- 腺 gland; glandula
- 腺病毒 adenovirus
- 腺垂体 adenohypophysis
- 腺垂体的 adenohypophyseal
- 腺(嘌呤核)苷 adenosine (A; Ado);
 - ribosidoadenine
- 腺(嘌呤核)苷(基) adenosyl-

- 腺苷二磷酸 adenosine diphosphate(ADP)
- 腺苷二磷酸葡糖 adenosine diphosphate glucose (ADPG)
- S-腺苷高半胱氨酸 S-adenosylhomocysteine
- 腺苷激酶 adenosine kinase
- S-腺苷甲硫氨酸 S-adenosylmethionine (SAM)
- S-腺苷甲硫氨酸脱羧酶 S-adenosylmethionine decarboxylase
- 腺苷-3°-磷酸 adenosine-3°-phosphate
- 腺苷-2',3'-磷酸 adenosine
 - -2', 3'-phosphate
- 腺苷-3',5'-磷酸adenosine -3'5'-monophosphate (cAMP)
- 腺苷-5'-磷酸硫酸酐 adenosine-5'phosphosulfate(APS)
- 腺苷酶 adenosinase

- 腺苷三磷酸 adenosine triphosphate(ATP)
- 腺苷三磷酸磷酸化酶 adenosine triphosphate phosphorylase
- 腺苷三磷酸酶 adenosine triphosphatase (ATPase)
- 腺苷三磷酸一柠檬酸裂合酶 adenosine triphosphate-citrate lyase
- 腺苷三磷酸双磷酸酶 apyrase
- 腺苷酸 adenosine monophosphate(AMP)
- 腺 (嘌呤核) 苷酸 adenylate; adenylic acid (AMP)
- 腺苷酸瓜氨酸 adenylcitrulline
- 腺苷酸(基)琥珀酸
 adenylosuccinate;
 adenylosuccinic acid
- 腺苷酸(基)琥珀酸合成酶 adenylosuccinate synthetase

- 腺苷酸(基)琥珀酸裂解 酶 adenylosuccinate lyase
- 腺苷酸(基)琥珀酸(裂解)酶 adenylosuccinase
- 腺苷酸环化酶 adenylate cyclase; adenyl cyclase
- 腺(嘌呤核)苷酸基 adenylo-
- 腺苷酸激酶 adenylate kinase, adenylic acid kinase
- 腺苷酸脱氨酶 adenylate deaminase; adenylic acid deaminase; adenosine-5'-monophosphate deaminase
- 腺苷同型半胱氨酸酶 adenosylhomocysteinase
- 腺苷脱氨酶 adenosine deaminase
- 腺(嘌呤核)苷酰(基) adenylyl-
- 腺苷酰虫荧光素

adenyl(yl) luciferin 腺苷酰焦磷酸酶 adenyl pyrophosphatase 腺苷酰硫酸 adenosine-5'phosphosulfate(APS) 腺苷酰硫酸激酶 adenylylsulfate kinase 腺苷酰硫酸焦磷酸化酶 adenosine-5'-phosphosulfate pyrophosphorylase: adenylylsulfate pyrophosphorylase 腺苷酰氧化虫荧光素 adenyl(yl) oxylucferin 腺苷酰 (基) 转移酶 adenylyl transferase 腺苷酰 (化) 作用 adenylylation 腺苷一磷酸 adenosine monophosphate; adenylic acid(AMP) 腺瘤 adenoma 腺泡 (的) acinar 腺嘌呤 adenine(Ade)

腺嘌呤 (基) adenyl-腺嘌呤基 adeninyl-腺嘌呤 (脱氨)酶 adenase 腺嘌呤一鸟嘌呤比例 adenine-guanine ratio 腺嘌呤脱氨酶 adenine deaminase 腺嘌呤脱氧核苷 adenine deoxyribonucleoside 腺嘌呤转磷酸核糖基酶 adenine phosphoribosyl transferase 腺溶分泌 holocrine secretion 腺性的 glandular 香草扁桃酸 vanillylmandelic acid 香草醛 vanillin 香草酸 vanillic acid 香豆素 coumarin 香豆酸 coumaric acid 香根 (草) 酮 vetivone 香茅醇 citronellol 香茅醛 citronellal 香树素 amyrin

香豌豆嘧啶 divicine 香叶烯 myrcene 相差显微镜 phase microscope 相斥 repulsion 相当 equivalency 相当的 equivalent 相律 phase rule 相容性 compatibility 相同的 isologous 镶嵌 mosaic 镶嵌物 mosaic 镶嵌型载体 charon 响尾蛇毒蛋白 crotoxin 响尾蛇毒素 crotoxin 向电性 electrotaxis 向光性 phototropism 向红(增色)效应 bathochromic effect 向化性 chem(i)otaxis: chemotropism 向化因子 chemotactic factor 向日性 heliotropism 向尾生长 tailward growth 向心的 afferent

向性 tropism 向紫(增色)效应 hypsochromic effect: hypsochromic shift 象差 aberration 象牙果多糖 ivory nut polysaccharide 消除 elimination (质粒) 消除 curing 消毒 sterilization 消毒剂 antiseptic: disinfectant 消毒作用 disinfection 消光 extinction 消光系数 extinction coefficient 消耗不足 underconsumption 消化 digest; digestion 消化道 alimentary tract 消化酶 digestive enzyme 消化液 digest 消化障碍 gastricism 消灭 extinction β-消去反应 β-elimination reaction

消色的 achromatic 消色糊精 achrodextrin 消退 regression 消旋 (作用) racemization 消旋化合物racemic compound 消旋混合物 racemic mixture 消旋混合物的分离 resolution of racemic mixture 消旋酶 racemase 消旋酸 racemic acid 消旋物 racemate 消炎剂 antiphlogistic (亚)硝(酸)钴铵素 nitritocobalamin 硝化(作用)nitration 硝化细菌 nitrobacteria 硝基 nitro-硝普盐 nitroprusside 硝酸过氧化乙酰 peroxyacetyl nitrate(PAN) 硝酸化作用 nitrification 硝酸纤维(素) nitrocellulose

硝酸纤维素 cellulose nitrate 硝酸盐 nitrate 硝酸盐(酯)还原酶 nitrate reductase 硝酸酯 nitrate (微)小 micro-小檗因 berbine 小池 cuvette 小滴逆流色谱法 droplet countercurrent chromatography 小沟 minor groove; shallow groove 小核 micronucleus 小红细胞性贫血 microcytie anemia 小茴香醇 fenchol: fenchyl alcohol 小茴香酮 fenchone 小菌落突变型 petite mutant 小瘤 nodule 小麦胚凝集素 wheat germ agglutinin 小皿 capsule

小秦 sacculus 小脑 cerebellum 小球 spherule 小球蛋白 microglobulin 小噬细胞 microphage 小鼠 mouse(复.mice) 小鼠乳腺瘤病毒 milk agent 小损伤[染色体] microlesion 小腺 glandula 小型细胞 minicell 小叶(状物)leaflet 笑气 laughing gas 效应分子 effector molecule 效应期 effector phase 效应器 effector 效应物 modifier; modulator 效应物部位 effector site 效应细胞 effector cell 斜方晶的 orthorhombic 斜角离心机 angle centrifuge 斜角转头[离心机] angular

rotor 斜面 slant 协合作用 synergism 协调 coordination 协调素 coherin 协同部位 cooperative site 协同反馈抑制 concerted feedback inhibition 协同结合 cooperative binding 协同抑制作用 concerted inhibition 协同效应 cooperativity 协同阻遏 coordinate repression 颉颃物 antagonist 颉颃作用 antagonism 缬氨霉素 valinomycin 缬氨酸 valine(Val) 缬氨酸血症 valinemia 缬氨酸转氨酶 valine aminotransferase: valine transaminase 缬氨酸转氨酶缺失症 hypervalinemia 缬氨酰(基)valyl-

泻药 cathartic 泄露程度 leakiness 心搏过速 tachycardia 心搏徐缓 bradycardia 心电图 electrocardiogram (ECG; EKG) 心放射图 radiocardiography

心肌黄酶 diaphorase 心磷脂 cardiolipin; cuorin; diphosphatidyl glycerol 心脏 heart 心脏毒素 cardiotoxin

新 neo-新陈代谢 metabolism 新达尔文主义 neo-

Darwinism 新蝶呤 neopterin 新黄质 neoxanthin 新苦栎素 neoquassin 新麦角甾醇 neoergosterol 新霉素 neomycin 新糜蛋白酶原 neochymotrypsinogen 新抑癌蛋白 neocarzinos-

tatin 新生 de novo 新生的 nascent 新生儿的 neonatal 新生霉素 novobiocin 新视黄醛 B 11-cis-retinol; neoretinene B 新斯的明 neostigmine; prostigmin(e) 新维牛素 A neovitamin A 新烟碱 anabasine 新叶黄素 neoxanthin 新隐黄质 A neocryptoxanthin A 新玉米黄质 A neocryptoxanthin A 新植二烯 neophytadiene 辛[词头]oct; octa; acto 辛醇 octanol Thom 亦立. 辛二酸 octane diacid; suberate: suberic acid

辛二酸根 suberate

辛二酸盐 suberate 辛二酸酯 suberate

辛二酰精氨酸 suberylarginine

辛基 capryl-辛酸 caprylic acid 辛酸基 octanoic acid (三)辛酸甘油酯 caprylin 辛酸脂酰载体蛋白 octanoyl acyl-carrier protein 辛糖 octose 辛酮糖 octulose 辛酮糖酸 octulosonic acid 辛酰(基)octanoyl-辛酰辅酶 A octanoyl coenzyme A 辛酰辅酶 A 脱氢酶 octanoyl coenzyme A dehydrogenase 辛酰基 capryl-; capryl(o)yl-信号肽 signal peptide 信使核糖核酸 messenger RNA(mRNA) 信使 RNA messenger RNA(mRNA) 信使 RNA 前体 premessenger RNA 信息大分子 informational

macromolecule 信息素 ecto-hormone: ectocrine: exohormone: pheromone 信自体 informosome 信息子 informofer 信(号)噪(声)比 signal-tonoise ratio 兴奋剂 agonist 兴奋性 irritability 形成[可作词尾] genesis S形(曲线)动力学 sigmoid kinetics 形态发生 morphogenesis: morphopoiesis 形态分化 morphodifferentiation 形态建成 morphogenesis 形态素 morphactin 形态形成 morphogenesis 形态学 morphology U 形转折 U-turn 性导 F duction 性激素 gonadal hormone; sex hormone 性激素结合球蛋白 sex

hormone binding globulin(SHBG) 性染色体 sex chromosome 性染色体畸变 heterosomal aberration 性伞毛 F-pilus(复,F-pili) 性腺 gonad 性因子 sex factor 性因子不相容性 F incompatibility 胸(腺嘧啶核糖核)苷 ribothymidine: 胸(腺嘧啶脱氧核)苷 thymidine(dT; T) 胸苷二磷酸 thymidine diphosphate (TDP; dTDP) 胸(腺嘧啶脱氧核)苷酸 thymidylic acid (dTMP; TMP) 胸苷酸合成酶 thymidylate synthetase 胸膜肺炎双球菌 Diplococcus pneumoniae 胸脲嘧啶核糖核苷 thy-

ribonucleoside mine 胸腺 thymus 胸腺产生细胞 T-cell thymus derived cell 胸腺的 thymic 胸腺核酸 thymonucleic acid 胸腺浸膏 thymosin 胸腺嘧啶 thymine(Thy) 胸腺嘧啶缺陷致死 thymineless death 胸腺嘧啶脱氧核苷(脱氧胸 苷)thymine deoxyribonucleoside (thymidine) 胸腺切除(术) thymectomy 胸腺生成素 thymopoietin 胸腺素 thymosin 胸腺细胞 thymocyte 雄 androst-雄固烯二酮 androstenedione 雄激素 androgen 雄酮 androsterone 雄烷 androstane 雄烷二醇 androstanediol

雄烷二酮

androstanedione 雄烯 androstene 雄烯二醇 androstenediol 雄烯酮 androstenone 雄性 male 雄性化 masculinization 雄性激素 male sex hormone

雄性交配素 androgamone 熊果苷 arbutin 熊果酸 ursolic acid 休克 shok 休眠素 dormin 休止(细胞)核 resting

nucleus

休止肌 resting muscle 休止细胞 resting cell 修复 DNA 的内切核酸酶 deoxyribonucleic acid repair endonuclease

修复机制(理) repair mechanism 修复聚合酶 repair polymerase 修复酶 repairase; repair enzyme;

DNA 修复酶缺乏病
Xeroderma pigmentosum(复,xeroderma
pigmentosa)

修饰 modification 修饰等位基因 modification allele 修饰酶 modification

enzyme

修饰酶基因。modification gene

绣球酚 hydrangenol 绣球酸 hydranginic acid 袖珍电离室 pocket ionization chamber

臭氧 ozone 臭氧分解 ozonolysis 臭氧化物 ozonide 溴 bromine S-溴苯基半胱氨酸 S-

bromophenylcysteine 溴酚蓝 bromophenol blue 溴化苯 bromobenzene 溴化碘 iodine bromide

溴化己烷双胺 hexamethonium bromide 溴化氰 cyanogen bromide 溴化物 bromide 溴甲酚绿 bromocresol green 5-溴-4-氯-3-吲哚-β-D-半 乳糖苷 5-bromo-4chloro-3-indolyl-β-D-galactoside(XG) 溴尿嘧啶 bromouracil 5-溴脱氧尿苷 5-bromodeoxyuridine 溴乙锭 ethidium bromide (EB) 溴乙酸盐 bromoacetate 溴乙酰-N-甲基丙氨酸 bromoacetyl-Nmethylalanine 需氧的 aerobic 需氧菌 aerobe 需氧生活 aerobiosis; oxybiosis 需氧牛物 aerobe 需氧生长的 oxybio(n)tic

需氧氧化酶 aerobic oxidase 需要量 requirement 须 whisker 许可宿主 permissive host 许可条件 permissive condition 许可细胞 permissive cell 絮凝(作用)flocculation 絮凝剂 flocculating agent 旋光 optical rotation 旋光测定(法)polarimetry 旋光度 optical activity 旋光对映体 optical antipod 旋光镜 polariscope 旋光率 specific rotation 旋光强度 optical rotatory power 旋光色散 optical rotatory dispersion(ORD) 旋光仪 polarimeter 旋光异构体 optical isomers; optic isomers 旋光转化(作用)walden

inversion

旋花醇酸 convolvulinolic acid 旋花苷 convolvulin 旋转对称 palindrome: rotational symmetry 旋转酶 gyrase 玄参红酸 azafrin 悬浮 suspension 悬浮液 suspension 悬胶体 suspensoid 选择通渗膜 permselective membrane 选择通透性 selective permeability 眩晕 giddiness 雪花(莲)胺 galanthamine 雪花(莲)碱 galanthine 责嵩(萜)醇 carveol 贳蒿萜 carvene 血(的)[词头] hemo-: h(a)em-血吡咯 hymopyrrole 血卟啉 hematoporphyrin; h(a)ematoporphyrin

血沉棕黄层 buffy coat 血毒素 h(a)ematoxin 血钙过多 hypercalcemia 血钙过少(症) hypocalcemia 血钙因子 A calcemic factor-A 血管的 vascular 血管活性肽 vasoactive peptide 血管加压剂 vasopressor 血管减压剂 vasodepressor 血管紧张素 angiotensin; angiotonin 血管紧张素酶 angiotensinase: angiotonase 血管紧张素原 angiotensinogen; proangiotensin 血管紧张肽 hypertensin 血管紧张肽酶 hypertensinase 血管紧张肽原 hypertensinogen 血管紧张肽原酶 hypertensinogenase; renin

血管扩张剂 vasodilator 血管球 glomerulus 血管球性肾炎 glomerulonephritis 血管神经性水肿 angioedema 血管收缩剂 vasoconstrictor 血管诵诱因子 vascular permeability factor 血褐素 hemofuscin 血褐质 hemaphein 血红蛋白 h(a)ematoglobin; hemoglobin; h(a)emoglobin 血红蛋白病 hemoglobinopathy 血红蛋白测定法 chromocytometry 血红蛋白计 chromocytometer; h(a)ematometer; h(a) emoglobinometer: hemoglobinometer; h(a)emometer 血红蛋白尿 hemoglobinu-

ria 107/100 at ma 血红素 ferroprotoporphyrin; haem; heme; protoheme (亚铁)加红素 ferroheme 血红素蛋白 heme protein; hemoprotein 血红素合成酶 heme synthetase 血红素黄素蛋白 hemoflavoprotein: h(a)emoflavoprotein 血红素加氧酶 heme oxygenase (亚铁)血红素-异吡唑 ferroheme-imidazole 血浆 blood plasma; plasma 血浆除去法 plasmaphere-ALIVERY PARTY sis 血浆促凝血酶原激酶 plasma thromboplastin 血浆促凝血酶原激酶前体 plasma thromboplastin antecedent(PTA)

血浆促凝血酶原激酶组分 plasma thromboplastin component 血浆代用品 plasma substitute 血浆蛋白质 plasma proteins 血浆激肽 plasma kinin 血浆激肽释放酶 plasma kallikrein 血浆凝胶 plasmagel 血浆清蛋白 plasma albumin 血浆铜蓝蛋白 ceruloplasmin 血块 clot 血蓝蛋白 hemocyanin; h(a)emocyanin 血淋巴 hemolymph; h(a)emolymph 血绿卟啉 spirographis porphyrin 血绿蛋白 chlorocruorin(e) 血滤液 blood filtrate 血敏素 h(a)emosensitin 血尿(症) hematuria

而尿素清除试验 blood urea clearance test 血凝固 hematopexis; hemopexis 血凝集(作用) h(a)emagglutination 而凝块 hard clot 而浓缩 hemoconcentration 血培养 hemoculture 血清 serum 血清白蛋白 serum albumin 血清病 serum sickness 血清胆甾醇 serum cholesterol 血清蛋白 serum protein 血清的 serous 血清淀粉酶 serum amylase 血清封阳力 serum blocking power 血清类粘蛋白 α-acid glycoprotein; acid seromucoid: orosomucoid

血清灭菌蛋白 properdin 血清粘蛋白 seromucoid 血清清蛋白 serum alhumin 血清球蛋白 serum globulin 血清糖蛋白 seroglycoid 血清型 serotype 血清性肝炎 serum hepatitis 血清学 serology 血清转氨酶 serum transaminase 血球 h(a)emocyte 血球计算器 globulimeter 血球减少 cytopenia 血球凝集素 h(a)emagglutinin 血球铜蛋白 erythrocuprein 而色病 hemochromatosis 血色蛋白 hemochromoprotein 而色素 h(a)ematochrome 血色素沉着(症) hemochromatosis

血色原 hemochrome; h(a)emochrome; hemochromogen 血(结)石 h(a)ematolith(us) 血栓 thrombus 血栓收缩蛋白 thrombosthenin 血栓弹力描记术 thrombelastography 血栓弹力图 thrombelastogram 血栓形成 thrombosis 血糖 blood sugar 血糖苷脂 hematoside 血铁黄蛋白 hemosiderin; h(a)emosiderin 血铁黄素 hemosiderin; h(a)emosiderin 血铁素 hemoferrin 血铜蛋白 hemocuprein 血铜蛋白辅基 hemocuprin 血铜蓝蛋白缺乏病 wilson's disease 血稀释 hemodilution;

h(a)emodilution 血细胞 h(a)emocyte 血细胞凝集素

hemagglutinin 血细胞凝集作用 hemagglutination 血细胞容量计 hematocrit 血纤(维蛋白溶酶原)激活酶

fibrinokinase (交聚)血纤维(蛋白)fibrin 血纤维蛋白〔单体〕fibrin 血纤维蛋白溶解作用

fibrinolysis 血纤维蛋白溶酶 fibrinolysin, plasmin 血纤维蛋白溶酶原

plasminogen; profibr(in)olysin

血纤维蛋白生成(作用) fibrinogenesis

血纤维蛋白肽 fibrinopep-

血纤维蛋白原 fibrinogen 血纤维蛋白原缺乏 fibrinogenopenia 血纤维交链酶 fibrinase:

Laki-Lorand factor 血纤维稳定因子 fibrin stabilizing factor 血纤维形成酶 fibrinase: Laki-Lorand factor 血小板 platelet; plaque; thrombocyte 血小板辅因子 I platelet cofactor I 血小板减少(症) thrombocytopenia 血小板生长因子 platelet growth factor (PGF) 血小板(辅)因子 platelet (co)factor 血小板(辅)因子 I platelet factor I 血小板增多(症) thrombocytosis 血型 blood group 血型糖蛋白 glycophorin

substance 血压计 tonometer 血氧(合)计 oximeter 血液 blood

血型物质 blood-group

血液病 hematopathy 血液淀粉酶 hemodiastase 血液结合素 hemopexin 血液凝固 blood coagulation 血液碳酸缺乏 acapnia 血液透析(作用) hemodialysis 血液学 hematology 血影蛋白 spectrin 血影细胞[细胞质渗漏后的 细胞] ghost 血友病 hemophilia: h(a)emophilia 熏衣草醇 lavandulol 熏衣草油 lavender oil 循环 circulation; cycle 循环光合磷酸化(作用) cyclic photophosphorylation 循环磷酸化(作用)cyclic phosphorylation 寻常光线 ordinary ray 寻常射线 ordinary ray 鲟精蛋白 sturin(e)

蕈毒碱 muscarine

Y

鸭跖草苷 commelinin 鸭嘴花碱 vasicine 鸭嘴花碱酮 vasicinone 鸦片 opium 鸦片样的 opiate 鸦片样肽促(肾上腺)皮(质) 激素原 opiocortin 鸦片样物质 opioid 鸦片制剂 opiate 压力感受器 baroreceptor 压制基因 suppressor: suppressor gene 压制效应[噬菌体混合感染] depressor effect 牙骨质 cementum 牙列 dentition 牙髓 dental pulp 牙质 dentin(e) 蚜红素 erythroaphin 蚜黄素 xanthoaphin 蚜色素 aphins 芽 gemma 芽孢 spore

芽孢杆菌溶素 bacilysin 芽孢菌霉素 bacillomycin 芽子碱 ecgonine 雅布隆斯基图[一种分子能 量图] Jablonski diagram 雅槛蓝酮 eremophilone 亚氨基 imino-亚氨基酸 imino acid 亚氨基戊二酸 iminoglutaric acid 亚胺 imine (戊二酰)亚胺环己酮 actidione; cycloheximide 亚胺甲基 formimidoyl-; formimino-亚胺甲基氨(基)formamidino-(=amidino-)亚胺甲基甘氨酸 formiminoglycine 亚胺甲基甘氨酸亚胺甲基转

移酶 formiminogly-

cine formimino

亚胺甲基谷氨酸 formi-

transferase

minoglutamic acid 亚胺甲基谷氨酸水化酶 formiminoglutamate hydrase

亚胺甲基谷氨酸亚胺甲基转 移酶 formiminoglutamate formiminotransferase

N⁵-亚胺甲基四氢叶酸 N⁵ -formiminotetrahydrofolic acid

N⁵- 亚胺甲基四氢叶酸环化 脱胺酶 N⁵-formiminotetrahydrofolate cyclodeaminase

亚胺甲基转移酶 formimino transferase; transformiminase

亚胺酸 imidic acid 亚胺一烯胺互变异构(现象) imine-enamine tautomerism

亚倍体 hypoploid 亚单位 subunit 亚单位联合因子 subunit

业单位联合因于 Subuni association factor

亚德里亚霉素 adriamycin 亚砜化合物 sulfoxides 亚磺酸 sulfinic acid β-亚磺酰丙酮酸 β-sulfinylpyruvic acid 亚基 subunit 亚级分 subfraction 亚甲 methylene S-亚甲胱氨酸 dienkolic acid 亚甲蓝[旧称甲烯蓝] methylene blue N,N'-亚甲双丙烯酰胺 N, N'-methylene-bisacrylamide N5,N10-亚甲四氢叶酸 N⁵, N¹⁰- methylenetetrahydrofolate 亚精胺 spermidine 亚晶体(的)paracrystalline 亚硫酸盐 sulfite 亚硫酸盐还原酶 sulfite reductase 亚硫酸盐氧化酶 sulfite oxidase 亚麻苦苷 linamarin

亚麻酸 linolenic acid 亚麻子油 linseed oil 亚牛磺酸 hypotaurine 亚铁螯合酶 ferrochelatase 亚铁氰化物 ferrocyanide 亚铁细胞色素 ferrocytochrome

- 亚铁细胞色素氧化还原酶 ferrocytochrome Coxidoreductase
- 亚铁细胞色素氧化酶 ferrocytochrome oxidase
- 亚铁血卟啉 ferrohematoporphyrin
- 亚铁原卟啉 ferroprotoporphyrin; heme
- 亚铁原卟啉合成酶 ferrochelatase
- 亚微克量 submicrogram quantity
- 亚稳的 metastable
- 亚稳态 metastable state
- 亚细胞结构 subcellular structure
- 亚显微的 submicroscopic

亚显微结构 ultrastructure 亚硝胺 nitrosamine 亚硝基胍 nitrosoguanidine a 亚硝基脲 nitrosourea 亚硝基羟基丙氨酸 alanosine 亚硝(基)脲氮芥 carmustine 亚硝酸盐 nitrite 亚硝酸盐(酯)还原酶 nitrite reductase 亚硝酸盐吲哚试剂 nitriteindole reagent 亚硝酸异戊酯 amylnitrite 亚硝酸酯 nitrite 亚硝酰血红蛋白 nitrosylhemoglobin 亚效等位基因 hypomorph 亚叶酸 citrovorum factor (CF); folinate; folinic acid; N⁵formyl-5,6,7,8tetrahydrofolic acid 亚油酸 linoleate: linol(e)ic acid

亚油酸钾 potassium linoleate 咽侧体激素 allatum hormone 胭脂虫蜡醇 coccery! alcohol 胭脂红 carmine 胭脂红酸 carminic acid 胭脂树橙 bixin 胭脂酮酸 kermesic acid 烟草脆裂病毒 tobacco rattle virus 烟草花叶病毒 tobacco mosaic virus(TMV) 烟草坏死病毒 tobacco necrosis virus 烟草香素 nicotianine 烟碱 nicotine 烟碱血红素 nicotine ferroprotoporphyrin 烟碱亚铁原卟啉 nicotine ferroprotoporphyrin 烟尿酸 nicotinoylglycine: nicotinuric acid 烟曲霉醌 fumigatin 烟曲霉酸 fumigacin;

helvolic acid 烟酸 niacin: nicotinic acid 烟酸单核苷酸焦磷酸化酶 nicotinate mononucleotide pyrophosphorylase 烟酰胺 niacinamide: nicotinamide 烟酰胺单核苷酸 nicotinamide mononucleotide (NMN) 烟酰胺核苷酸 nicotinamide nucleotide 烟酰胺甲基激酶 nicotinamide methylkinase 烟酰胺甲基转移酶 nicotinamide methyltransferase 烟酰胺酶 nicotinamidase 烟酰胺腺嘌呤二核苷酸 coenzyme I(CoI); nicotinamide adenine dinucleotide(NAD) 烟酰胺腺嘌呤二核苷酸磷酸

coenzyme I (CoI); nicotinamide adenine dinucleotide phosphate(NADP) 烟酰胺腺嘌呤二核苷酸酶 nicotinamide adenine dinucleotidase (NAD-ase) 烟酰胺腺嘌呤二核苷酸脱氢 酶 nicotinamide adenine dinucleotide dehydrogenase 烟酰甘氨酸 nicotinoylglycine; nicotinuric acid 阉割 castration 盐 salt 盐键 salt linkage 盐霉素 siomycin 盐皮质激素 mineralocorticoid 盐皮质类固醇mineralocorticosteroid 盐皮质甾类 mineralocorticosteroid

盐溶 salting in

盐水 saline 盐酸 hydrochloric acid 盐酸胍 guanidinium hvdrochloride 盐析 salting out 炎症致热素 pyrexin 岩芹酸 petroselinic acid 岩藻多糖 fucoidin 岩藻黄醇 fucoxanthol 岩藻黄质 fucoxanthin 岩藻聚糖[胶]fucosan 岩藻糖 fucose 岩藻糖苷(贮积)病 fucosidosis 岩藻糖苷酶 fucosidase 岩藻糖脂 fucolipid 岩藻甾醇 fucosterol 严紧控制菌株 stringent strain 严紧型控制 stringent control 颜色反应 color test 延迟期 lag period 延迟相 lag phase 延胡索碱 corydaline 延胡索酸 fumarate:

fumaric acid 延胡索酸根 fumarate 延胡索酸还原酶 fumaric reductase 延胡索酸酶 fumarase 延胡索酸盐 fumarate 延胡索酸酯 fumarate 延胡索酰(基) fumaryl-N-延胡索酰丙氨酸 N-fumarylalanine 延胡索酰乙酰乙酸 fumaroyl acetoacetate; fumarylacetoacetic acid 延胡索酰乙酰乙酸酶 fumarylacetoacetase-延龄草苷配基 cryptogenin 延龄草皂苷配基 nolegenin 延伸 elongation 延伸因子 elongation factor 研磨 levigation 眼虫糖[β-1,3-葡聚糖]

paramylon

眼虫藻 Euglena (昆虫)眼黄质 xanthommatin 眼镜蛇毒蛋白 cobrotoxin 眼镜蛇毒素 cobrotoxin 眼色素 ommochrome 眼压计 tonometer 演变 evolution 衍酪蛋白 paracasein 衍射 diffraction 衍生 derivation 衍生蛋白 derived protein 衍生物 derivative 衍生脂类 derived lipid 验血诊断法 hematomancy 燕麦蛋白 avenin 厌氧的 an(a)erobic: anoxybiontic 厌氧菌 an(a)erobe 厌氧生活 an(a)erobiosis 厌氧牛物 an(a)erobe 阳极 anode 阳离子 cation 阳离子交换 cationic exchange 羊毛 lana

羊毛蜡 lanocerin 羊毛蜡酸 lanoceric acid 羊毛硫氨酸 lanthionine 羊毛软脂酸 lanopalmitic acid 羊毛甾醇 kryptosterol; lanosterin (e): lanosterol 羊毛甾二烯 lanostadiene 羊毛甾二烯醇 lanostadienol 羊毛甾烷 lanostane 羊毛甾烯 lanostene 羊毛甾烯酮 lanostenone 羊毛脂 lanolin(um) 羊毛棕榈酸 lanopalmitic acid would the gran 羊膜(腔)穿刺 amniocentesis 羊膜细胞 amnion cell 羊水 amniotic fluid 洋红 carmine; magenta 洋蓟酸 cynarin nation () 杨梅黄酮 myricetin 氧 oxygen

氧(代)oxo-

2-氧-6-氨基嘧啶 2-oxy-6-aminopyrimidine

氧代 keto-

氧代环己六醇 keto-myo-

inositol

氧代生物素 oxybiotin 氧电极 oxygen electrode

氧分解(作用)oxygenolysis

6-氧墨(甾)酮

6-oxotestosterone

氧含量 oxygen content

氧合肌红蛋白

oxymyoglobin

氧合血红蛋白

oxyhemoglobin

氧合血红蛋白定量计

globinometer

氧合血蓝蛋白

oxyhemocyanin

氧合作用 oxygenation

氧化(作用)oxidation

氧化氮 nitric oxide

氧化(还原)滴定法 oxidi-

metry

氧化-还原电势 oxidation-

reduction potential

氧化还原电位 redox potential

氧化-还原反应 oxidation-

reduction-reaction

氧化还原酶 oxido-reduc-

tase -

氧化还原系统 oxidation-

reduction system

氧化剂 oxidant; oxidizer

氧化磷酸化(作用)oxida-

tive phosphorylation

氧化酶 oxidase

氧化三甲胺 trimethyla-

mine oxide

氧化(角)鲨烯环化酶

squalene oxide

cyclase

氧化苏木精 h(a)ematein

氧化体 oxidosome

氧(化磷酸)化体 oxysome

氧化途径 oxidative path-

way

氧化脱氨(作用)oxidative

deamination

氧化脱羧(作用) oxidative

decarboxylation 氧化维生素 k phylloquinone oxide 氧化纤维素 oxycellulose 氧(化)还(原)redox 氧还脂质 redox lipid 氧激活作用 oxygen activation 氧解离曲线 oxygen dissociation curve 11-氧类固醇 11-oxysteriod (加)氧酶 oxygenase 6-氧嘌呤(次黄嘌呤) 6-oxypurine(hypoxanthine) 氧容量 oxygen capacity 氧肟酸 hydroxamic acid 11-氧甾类 11-oxysteroid 氧债 oxygen debt 氧张力 oxygen tension 样品 specimen 摇溶(现象)thixotropy 药理遗传学 pharmacogenetics 药疗法 medication

药鼠李苷 cascarin 药物 medicine 药物动力学 pharmacokinetics 药物依赖性 drug dependence 野靛碱 cytisine 野黑樱苷 prunasin 野尻霉素 nojirimycin 野生型 wild type 叶本卟啉 phyllo(a)etioporphyrin 叶吡咯 phyllopyrrole 叶卟吩 phylloporphine 叶卟啉 phylloporphyrin 叶赤素 phylloerythrin 叶点霉素 phyllosinol 叶红素 erythrophyll 叶黄素 carotenol; lutein; phytoxanthin; xanthophyll 叶绿醇 phytol 叶绿蛋白 chloroplastin 叶绿基 phytyl-叶绿醌 phylloquinone 叶绿素 chlorophyll

叶绿素 C chlorofucine 叶绿素酶 chlorophyllase 叶绿素乙酯 ethyl chlorophyllid 叶绿酸 chlorophyllin 叶绿体 chloroplast(id) 叶脉 vein 叶曙红素 eosinophyll 叶酸 folacin; folic acid; lactobacillus casei factor; pteroylglutamic acid (PGA) 叶酸类似物 folacin 叶状体 thallus 夜盲(症) night blindness: nyctalopia 夜视症 hemeralopia 液 succus 液化(作用) liquefaction 液化(淀粉)酶 liquefying amylase 液化酶 α-amylase 液晶 mesophase 液晶态的 mesomorphic 液流学 rheology 液体接界电势 liquid jun-

ction potential 液体矿脂 liquid petrolatum 液体闪烁 liquid scintillation 液体石蜡 liquid paraffin 衣康酸 itaconate; itaconic acid 衣康酸根 itaconate. 衣康酸盐 itaconate 衣康酸酯 itaconate 衣壳 capsid 依赖 DNA 的 RNA 聚合酶 DNA-dependent RNA polymerase 依赖于 RNA 的 DNA 聚合 酶 ribonuclèic aciddependent DNA polymerase 依赖于 RNA 的 RNA 聚 合酶 ribonucleic aciddependent RNA polymerase

医学 medicine

伊短菌素 edeine

伊菠因[抗抑郁药] ibogaine

- mono-; uni-
- 一氨基二羧酸 monoaminodicarboxylic acid
- 一串红花葵素 salvianin (每年)一次动情的
- monestrous
 一滴一滴地 dropwise
- 一个基因一个酶假说 one gene one enzyme hypothesis
- 一级反应 first-order reaction
- 一级结构 primary structure
- 一价的 monovalent
- 一磷酸硫胺素 thiamine monophosphate
- 一羟(基)棕榈酸 lanopalmitic acid
- 一氢生物蝶呤 dihydrobiopterin
- 一水合物 monohydrate
- 一水化物 monohydrate
- 一碳化合物 one-carbon compounds
- 一氧化二氮 laughing gas

- 一氧化碳血红蛋白血 carboxyh(a) emoglobinemia
- 一硬二油酸甘油酯 stearodiolein
- 一硬二棕榈酸甘油酯 stearodipalmitin
- 一元酸 mon(o)acid; monoprotic acid
- 遗传 inheritance; heredity; transmission
- 遗传标记 genetic determinant; genetic marker
- 遗传表达 genetic expression
- 遗传重组 genetic recombination
- 遗传工程 genetic engineering
- 遗传工程学 genetic engineering
- 遗传环 genetic circularity
- 遗传获得量 genetic gain 遗传疾病 genetic disease;

hereditary disease 遗传力 heritability 遗传率 heritability 遗传密码 genetic code; hereditary code 遗传漂变 genetic drift 遗传群体 genetical population

遗传热点〔指染色体图的某些小段〕 genetic hot spot

遗传同化 genetic assimilation

遗传图 genetic map 遗传信息 genetic information

遗传信息的传递 transmission of genetic information

遗传性肝糖储积病 Anderson's disease 遗传性障碍 genetic block

遗传性状 genetic determinant

遗传修复机制 genetic repair mechanism

遗传学 genetics 遗传杂交 genetic cross 遗传转化 genetic trans-

formation 仪器 instrument

移动 migration

移动界面分析 moving boundary analysis

移动界面离心 moving boundary centrifugation

移动区带离心 moving zone centrifugation

(淋巴细胞)移行 抑 制 因 子 migration inhibition factor

(淋巴细胞)移行因子 migration enhancement factor

移码 reading frame displacement

移码校正基因 frame shift suppressor

移码突变 frameshift mutation; phase shift mutation 移码抑制基因 frame shift suppressor 移位 displacement 移位(作用) translocation 移动酶 translocase 移液管 pipet(te) 移植 graft 移植抗原 transplantation antigen 移植免疫性 transplantation immunity 移植免疫学 transplantation immunology 移植排斥 graft rejection 移植物 graft 胰蛋白酶 trypsin 胰蛋白酶原 trypsinogen 胰岛 islets of Langerhans 胰岛素 insulin 胰岛素过多(症) hyperinsulinism 胰岛素酶 insulinase 胰岛素受体 insulin receptor 胰岛素样牛长因子 insulinlike growth factor

(IGF); non-suppressible insulin-like active peptide(NSILA) 胰岛素原 proinsulin 胰淀粉酶 amylopsin; pancreatic amylase 胰高血糖素 glucagon 胰高血糖素样肽 glicetin 胰核糖核酸酶 pancreatic ribonuclease 胰激肽 kallidin; pancreokinin 胰激肽释放酶 pancreatic kallikrein 胰激肽原 kallidinogen 胰抗脂肪肝因素 lipocaic 胰酶(制剂) pancreatin 胰酶分泌素 pancreozymin 胰酶解胨 tryptone 胰酶解酪蛋白 trypticase 胰酶制剂 zymine 胰泌素 secretin 胰凝乳蛋白酶 chymotrypsin 胰凝乳蛋白酶原 chymotrypsinogen

胰肽酶E elastase 胰腺性糖尿病 diabetes pancreaticus 胰腺炎 pancreatitis 胰液 pancreatic juice 胰脏 pancreas 胰脏切除术pancreatectomy 胰脂肪酶 pancreatic lipase 胰脂酶 steapsin 已溶血液 laked blood 椅式 chair form 乙(基)(a)ethyl-5-乙(基)-5-苯(基)巴比妥 酸 luminal γ-乙叉谷氨酸 γ-ethylidene glutamic acid 乙撑亚胺 ethylenimine 乙醇 alcohol; ethanol; ethyl alcohol 乙醇胺 cholamine: colamine: ethanolamine CDP乙醇胺 cytidine diphosphate ethanolamine

乙醇胺激酶 ethanolamine

kinase

- 乙醇胺转磷酸酶 ethanolamine phosphotransferase
- 乙醇发酵 alcohol fermentation
- 乙醇酸(氧化)酶体 glycolisome
- 乙醇脱氢酶 ethanol dehydrogenase
- 乙底酸 editic acid(ED-TA)
- 乙二胺四乙酸 editic acid (EDTA); ethylene diaminetetraacetic acid(EDTA)
- 乙二醇 ethylene glycol
- 乙二醇双乙胺醚 N,N'-四 乙酸 ethyleneglycolbis (β-aminoethyl ether)-N, N'-tetraacetic acid(EGTA)
- 乙二醛 glyoxal
- 乙二醛酶 glyoxalase
- 乙二醛酶 I glyoxylase I; lactoyl-glutathione lyase

- 乙二醛酶 ¶ glyoxylase ¶; 2-hydroxyacylglutathione hydrolase
- 乙基 ethyl
- 乙基胆碱 monoethyl choline
- N-乙基-γ-谷氨酰胺 theanine
- 乙基过氧化氢 ethyl hydrogen peroxide
- 乙基乙醇酸薄荷酯 coryfin
- 乙蔗酚 diethylstilbestrol
- 乙(基)硫氨酸 ethionine
- 乙硫醇 ethyl mercaptan
- 乙醚 ethyl ether
- 乙内酰苯硫脲 3-phenyl-2thiohydantoin(PTH)
- 乙内酰脲 hydantoin
- 乙内酰脲丙酸 hydantoin propionate
- 乙醛 acetaldehyde
- 乙醛酸 glyoxalate; glyoxylate; glyoxylic acid
- 乙醛酸根 glyoxalate
- 乙醛酸还原酶 glyoxylate

- reductase
- 乙醛酸碳连接酶 glyoxy-late carboligase
- 乙醛酸循环 glyoxylate bypass; glyoxylate cycle
- 乙醛酸循环体 glyoxysome
- 乙醛酸盐 glyoxalate
- 乙醛酸支路 glyoxylate bypass; glyoxylate cycle
- 乙醛酸酯 glyoxalate
- 乙醛酸转氨酶 glyoxalate aminotransferase
- 乙炔 acetylene
- 17β-乙炔雌(甾) 二醇 17βethynylestradiol
- 17-乙炔睾(甾)酮 ethisterone; pregneninolone
- 乙酸 acetate; acetic acid
- 乙酸甘油酯 acetin
- (三)乙酸甘油酯 triacetin
- 乙酸根 acetate
- 乙酸激活酶 acetate-activating enzyme
- 乙酸激酶 acetokinase
- 乙酸甲酯 methyl acetate

- 乙酸纤维素 cellulose acetate tate () The column action () The column
- 乙酸腺苷酸 acetyladenylate
- 乙酸盐 acetate
- 乙酸乙酯 ethyl acetate
- 乙酸酯 acetate
- 乙酮醇 ketol
- 乙烯 ethylene
- 乙烯还原酶 ethylene raductase
- 乙烯基 vinyl-
- 乙烯基醋酸 vinylacetic acid
- 乙烯酮 ketene
- 乙酰(基) acetyl-
- 乙酰AMP acetyl-AMP
- N-乙酰氨基半乳糖 N-acetylgalactosamine
- β-N-乙酰氨基半乳糖 苷 酶 β-N- acetylgalactosamidase
- N-乙酰氨基半乳糖-4-硫酸 N-acetyl-D-galactosamine-4-sulfate
- N-乙酰氨基半乳糖 转 移 酶

- N acetylgalactosaminyl transferase
- N-乙酰氨基甘露糖-6-磷酸 N-acetylmannosamine-6-phosphate
- N-乙酰氨基己糖苷酶 Nacetyl hexosaminidase
- 乙酰氨基葡糖 acetylglucosamine
- 乙酰氨基葡糖苷酶 acetylaminoglucosidase
- 乙酰氨基葡糖苷酶缺乏综合 征 Sanfilippo syndrom B
- N-乙酰-α- D- 氨基葡萄糖 苷酶 N-acetyl-α-Dglucosaminidase
- N-乙酰-D-氨基葡萄糖-1-磷酸 N-acetyl-D-glucosamine-1-phos phate
- 乙酰氨基葡烯糖 acetami-doglucal
- N-乙酰氨基乳糖 N-acetyllactosamine
- N-乙酰氨基酸 N-acety-

lamino acid

- N-乙酰氨基糖 N-acetylamino sugar
- 2-乙酰氨基芴 2-acetamidofluorene
- 乙酰半胱氨酸 acetylcysteine
- N-乙酰半乳糖胺 N-acetylgalactosamine
- N-乙酰半乳糖胺二磷酸尿 苷 N-acetylgalactosamine diphosphouridine
- N-乙酰胞壁酸 N-acetylmuramic acid
- 乙酰胞壁酰五肽 N-acetylmuramyl pentapeptide
- 乙酰吡啶 acetylpyridine
- N-乙酰丙氨酸 N-acetylalanine
- 乙酰丙酸 levulinate,
 levul(in)ic acid,
 l(a)evulinic acid
 乙酰丙酸根 levulinate
 乙酰丙酸盐 levulinate

- 乙酰丙酸酯 levulinate
- 乙酰胆碱 acetylcholine
- 乙酰胆碱酯酶 acetylcholinesterase
- N-乙酰蛋白质

N-acetylated protein

- N-乙酰多巴胺 N-acetyl-dopamine
 - 乙酰辅酶A acetyl-CoA
- 乙酰-S-辅酶A acetyl-S-coenzyme A
- 乙酰辅酶A合成酶 acetyl coenzyme A synthe-tase
- 乙酰辅酶A肉毒碱乙酰基 转 移酶 acetyl coenzyme A carnitine acetyl transferase
- 乙酰辅酶A羧化酶 acetyl-CoA carboxylase; acetyl coenzyme A carboxylase
- 乙酰辅酶A脱羧酶 acetyl coenzyme A decarboxylase
- 乙酰辅酶A转乙酰酶 ace-

- tyl CoA acyltransferase
- 乙酰辅酶A转乙酰 (基) 酶 acetyl-CoA transacetylase
- N-乙酰甘氨酸 N-acetylglycine
- 乙酰甘露糖胺 acetylmannosamine
- 乙酰(型)肝素 heparan; heparitin
- N-乙酰肝素—硫酸 N-acetylheparin monosulphate
- 乙酰肝素硫酸酯酶缺乏综合 征 Sanfilippo syndrome A
- N-乙酰谷氨酸 N-acetylglutamate; N-acetylglutamic acid
- N-乙酰谷氨酸半醛 N-acetylglutamic -γ-semialdehyde
- N-乙酰谷氨酸根 N-acetylglutamate
- 乙酰谷氨酸激酶 acetylg-

- lutamate kinase
- N-乙酰-γ- 谷氨酸磷酸还原 酶 N-acetyl -γ- glutamyl phosphate reductase
- N-乙酰谷氨酸盐 N-acetylglutamate
- N-乙酰谷氨酸酯 **N-acety**l-glutamate
- α-N-乙酰谷氨酰磷酸 α-N-acetylglutamyl phosphate
- 乙酰化(作用) acetylation 乙酰基转移酶 acetylase
- N-乙酰己糖胺 N-acetylhexosamin
- N-乙酰-5-甲氧基色胺 melatonin
- N-乙酰-3-甲氧酪胺 N-acetyl-3-methoxytyramine
- 乙酰解(作用) acetolysis
- ε-N-乙酰赖氨酸 ε-N-acetyllysine
- N-乙酰酪氨酸乙酯 N-acetyl tyrosine ethyl

ester

- 乙酰-L-酪氨酰胺 acetyl-L-tyrosinamide
- N-乙酰酪胺 N-acetyltyramine
- N-乙酰黎豆氨酸 N-acetyldjenkolic acid
- 乙酰磷酸 acetyl phosphate
- 乙酰磷酸根 acetyl phosphate
- 乙酰磷酸酶 acetylphosphatase
- 乙酰磷酸盐 acetyl phosphate
- 乙酰磷酸酯 acetyl phosphate
- 乙酰硫激酶 acetyl thio-kinase
- 乙酰硫辛酸 acetyllipoate
- 乙酰硫辛酸根 acetyllipoate
- 乙酰硫辛酸盐 acetyllipoate
- 乙酰硫辛酸酯 acetyllipoate____

- 乙酰硫辛酰胺 acetyllipoa-mide
- 乙酰硫酯 acetyl thioester
- $N-\alpha-$ 乙酰鸟氨酸 $N-\alpha$ -ace-tylornithine
- 乙酰 鸟 氨 酸 脱 乙 酰 基 酶 acetylornithine dea-cetylase
- N-乙酰鸟氨酸循环 N-acetylornithine cycle
- 乙酰鸟氨酸转氨酶 acetylornithine transaminase
- N-乙酰葡糖胺 acetylglucosamine
 - 乙酰葡糖胺磷酸变位酶 phosphoacetylgluco-samine mutase
- α-乙酰-α-羟丁酸 α-aceto-α-hydroxybutyric acid
- N-乙酰-5-羟色胺 N-acetyl-5-hydroxytryptamine;

N-acetylserotonin 乙酰肉毒碱 acetylcarnite

- O-乙酰肉毒碱 O-acetylcarnitine
- α-乙酰乳酸 α-acetolactic acid
- 乙酰乳酸变位酶 acetolactate mutase
- α-乙酰乳酸合成酶α-acetolactate synthetase
- 乙酰乳酸脱羧酶 acetolactate decarboxylase
- 乙酰色氨酸 acetyltryptophan
- N-乙酰神经氨酸 lactaminic acid
- CMP-N-乙酰神经氨酸 cytidine monophosphate-N-acetylneuraminic acid
- N-乙酰神经氨(糖)酸 N-acetylneuraminate;
 N-acetylneuraminic acid
- N-乙酰神经氨酸-1-胞苷 酸 N-acetylneuraminic acid-1-cytidine monophosphate

- O-乙酰丝氨酸硫化 氢 解 酶 O-acetylserine sulfhydrylase
- N-乙酰天冬氨酸 N-acetylaspartic acid
- N-乙酰同型丝氨酸 N-acetylhomoserine
- 乙酰腺苷酸 acetyl adenosine 5'-monophosphate(acetyl AMP)
- N-乙酰-亚甲胱氨酸 Nacetyldjenkolic acid
- 乙酰氧肟酸 acetohydroxamic acid
- 乙酰乙酸 acetoacetate; acetoacetic acid
- 乙酰乙酸根 acetoacetate
- 乙酰乙酸硫激酶 acetoacetate thiokinase
- 乙酰乙酸脱羧酶 acetoacetate decarboxylase
- 乙酰乙酸盐 acetoacetate
- 乙酰乙酸酯 acetoacetate
- 乙酰乙酸(乙)酯 acetoacetic ester
- 乙酰乙酰辅酶A acetoace-

tyl coenzyme A; acetoacetyl-CoA

乙酰乙酰CoA硫解酶 acetoacetyl-CoA thiolase

乙酰乙酰辅酶A脱酰酶 acetoacetyl-CoA deacylase

N-乙酰-O-乙酰神经氨(糖) 酸 N-acetyl-O-acetylneuraminate

乙酰乙酰一酰基 载 体 蛋 白 acetoacetyl-acyl carrier protein

乙酰值 acetyl number

乙酰转酰基酶 acetyl transacylase

N-乙酰组胺 N-acetylhistamine

乙酰唑(磺)胺 acetazolamide

乙型肝炎抗原 hepatitis B antigen

异 allo-; iso-

异半乳糖苷酶 heterogalactosidase

异贝壳杉烯酸 kaurenoic

acid

异吡唑 imidazole

17-异别孕(甾)二醇(3β, 17 β) 17-isoallopregnane

 $(3\beta, 17\beta)$ -diol

异丙醇 isopropanol

异丙基环己烯酮 cryptone

异丙基-β-D- 硫代半乳糖苷 isopropyl-β-D-thiogalactoside(IPTG)

异丙基苹果酸 isopropylmalic acid

异丙基苹果酸合成酶 isopropylmalate synthetase

异丙基苹果酸脱氢酶 isopropylmalate dehydrogenase

异丙基苹果酸脱水酶 isopropylmalate dehydratase

异丙基苹果酸异构酶 isopropylmalate isomerase

异丙基肾上腺素 isoproterenol

异丙(基)甲苯 cymene 异常 anomaly 异常重组 illegitimate recombination 异常代谢 abnormal metabolism 异常γ球蛋白血 dysgammaglobulinemia -异常血红蛋白 abnormal hemoglobin 异常血纤维蛋白原血 dysfibrinogenemia 异常脂蛋白血 dyslipoproteinemia 异等位基因 heteroallele 异丁醇 isobutyl alcohol 异丁基辅酶 isobutyl coenzyme 异丁酸 isobutyric acid 异丁酸酐 isobutyric anhydride 异丁烯酸 methacrylate 异丁烯酸根 methacrylate 异丁烯酸盐 methacrylate 异丁烯酸酯 methacrylate 异丁烯酰基methacryl(oyl-

异二聚物 allodimer 异苷类 [配基不是糖] heteroside 异构酶 isomerase 异构体 isomer 异谷氨酰胺 isoglutamine 异固缩[染色体] heteropycnosis 异(种)合(子)的 heterozygous 异合子 heterozygote 异核黄素 isoriboflavin 异核体 heterocaryon; heterokaryon 异化作用 disassimilation: dissmilation 异黄喋呤 isoxanthopterin 异黄酮 soflavone 异激动素 isokinetin 异己醛 isocaproaldehyde 异抗坏血酸 araboascorbic acid: isoascorbic acid 异亮氨酸 isoleucine(Ile) 异亮氨酰(基) isoleucyl-异亮氨酰-tRNA合成酶 isoleucyl-tRNA syn-

thetase 异鳞毛蕨素 desaspidin 异硫基尿素 isothiourea 异硫氰酸盐 isothiocyanate 异咯嗪 isoalloxazine 异马烯雌(甾)酮 hippulin 异麦芽糖 isomaltose 异麦芽糖酶 isomaltase 异墨喋呤 isosepiapterin 异鸟嘌呤 isoguanine 异柠檬酸 isocitric acid 异柠檬酸(裂合)酶 isocitr(at) ase: isocitrate lyase 异柠檬酸脱氢酶 isocitric dehydrogenase; isocitric enzyme 异柠檬酸盐 isocitrate 异(型空间)配(位)的 heterosteric 异羟肟酸 hydroxamic acid 异炔诺酮 norethynodrel 异染粒[微] metachromatic granule 异染脑白质病变 metach-

romatic leukodystrophy 异染色体 heterochromosome along a form 异染色质 heterochromatin 异染现象 metachromasia 异染性染料 metachromatic dve discongum 异乳糖 isolactose 异鼠李黄酮葡糖苷 brassicin 异鼠李糖 isorhamnose: quinovose 异鼠李糖苷 isorhamnoside 异苏氨酸 isothreonine 异锁链(赖氨)素 isodesmosine and tope 异铁蛋白 isoferritin 异头物 [糖类 α , β 异构体] anomer 异位的 ectopic 异位移植 heterotopic graft 异戊二烯 isoprene 异戊二烯侧链 isoprenoid side chain

异戊二烯醇 isoprenol 异戊酸 isovalerate: isolaleric acid 异戊酸根 isovalerate 异戊酸血症 isovaleric acidemia 异戊酸盐 isovalerate 异戊酸酯 isovalerate 异戊烯(基)isopentenyl-异戊烯焦磷酸 isopentenylpyrophosphate 异戊烯焦磷酸异构酶 isopentenyl pyrophosphate isomerase N6-2-异戊烯腺 苷 N6-2isopentenyladenosine N⁶-异戊烯腺嘌呤 N⁶-isopentenyladenine: zeatin 异戊烯转移酶 prenyltransferase 异戊酰辅酶A isovaleryl coenzyme A 异戊酰辅酶A脱氢酶 isovaleryl coenzyme A dehydrogenase

异戊甾 norcholane 异纤维二糖 isocellobiose 异腺嘌呤 isoadenine 异缬硫氨酸 isovalthine 异形染色体 heteromorphic chromosome 异形相互作用 alloplex interaction (同种)异型转化 allogenic transformation 5-异雄(甾)酮 5-isoandrosterone 异烟肼 isoniazide 异烟(酰)肼 isonicotinyl hydrazine 异养 heterotrophic 异养生物 heterotroph 异源多倍体 allopolyploid 异源二倍体 allodiploid 异源单倍体 allohaploid 异源双链 heteroduplex 异源同工酶 hetero(en)zyme 异源移植 allograft 异植物生长素 heteroauxin 异质双链 heteroduplex

异质同晶(现象) allomerism 异质性 heterogeneity 异种的 heterogeneic; heterologous: xenogeneic 异种干扰 heterologous interference 异种抗体 heteroantibody 异种抗原 heteroantigen 异种免疫 heteroimmunity 异种特异的 heterospecific 异种性 heterogeneity 异种移植 heterograft; xenograft 异株克生(现象) allelopathy 异族抗原 heterogenetic antigen 溢出 efflux 溢流 overflow 易变的 labile 易变基因 labile gene 易变区 labile region 易化转运 facilitated transport

易位 translocation: transposition 易位单元 transposable element 易位酶 transposase 易位子 transposon 疫苗 vaccine 抑癌蛋白 carzinostatin 抑(蛋白)酶醛肽 leupetin 抑素 chalone; colyone 抑胃(激)素 gastrone 抑胃肽〔胃蛋白酶抑制剂〕 pepstatin 抑郁 depression 抑制 inhibition 抑制剂 depressant; inhibitor 抑制调节物 inhibitory modulator 抑制胸腺细胞类固醇 thymolytic steroid 抑制胸腺细胞甾类 thymolytic steroid 因次 dimension 因果分析 causal analysis δ因子〔转录起始因子〕

sigma factor 切因子 psi factor F因子 F factor F'因子[带有宿主染色体基 因片段的F因子〕 F'factor R因子 R factor: resistance factor Rh因子 Rhesus factor 黄芋碱 skimmianine 阴电的 electronegative 阴极 cathode 阴离子 anion 阴离子电泳 anaphoresis 阴离子交换树脂 anion exchange resin 银 silver 银桦酚 grevillol 银环蛇毒蛋白 bungarotoxin . 银环蛇毒素 bungarotoxin 银杏醇 ginnol 银杏黄素 ginkgetin 龈 gum 龈炎 gingivitis 引起幻觉的 psychedelic

引物 primer 引物(合成)酶 primase 引物予合成 prepriming 引诱剂 attractant 引子 primer 吲哚 indole 吲哚(基) indolyl-吲哚丙酮酸 indolepyruvic acid 吲哚酚 indoxyl 吲哚甘油磷酸酯 indolglycerol phosphate 吲哚硫酸 indoxylsulfuric acid β-吲哚硫酸钾[动物] indican: uroxanthin β-吲哚葡糖苷[植物] indican 吲哚氧基 indoxyl-吲哚乙胺 indolylethylamine β-吲哚乙醇 tryptophol 吲哚乙酸 heteroauxin 吲哚-3-乙酸 indole-3-acetic acid(IAA)

cryptopyrrole:

隐吡咯

kryptopyrrole 隐蔽残基 masked residue 隐蔽期 eclipse phase 隐卟啉 cryptoporphyrin 隐陡头霉素 aristeromycin 隐黄质 cryptoxanthin; kryptoxanthin 隐配基 cryptogenin 隐品碱 cryptopine 隐酮 cryptone 隐性基因 recessive gene 隐血 occult blood 隐甾醇 kryptosterol 饮食性糖尿 alimentary glucosuria 印迹杂交技术 blot hybridization technique 茚氮兰 hydrindantin (水合)茚三酮 ninhydrin; triketohydrindene hydrate 茚三酮反应 ninhydrin reaction 婴儿粘液水肿。 infantile myxedema 樱草苷 primeverin

樱草糖 Primeverose 罂粟碱 papaverine 鹰爪豆碱 sparteine 幅蕈醇 muscimole 蝇蕈碱 muscarine 輯蕈绛素 muscarufin 荧光 fluorescence 荧光胺 fluorescamine 荧光测定法 fluorimetry; fluorometry 炭光光谱 fluorescence spectra 荧光基团 fluorophore 荧光计 exometer; fluorimeter: fluorometer: photofluorometer 荧光偏振 fluorescence polarization 荧光染料 fluor: fluorochrome 荧光性的 epipolic 营养 nutrition 营养不良 dystrophy; malnutrition: undernutrition 营养不足 inanition;

subnutrition 营养的 vegetative 营养核 vegetative nucleus 营养疗法 dietotherapy 营养缺陷型 auxotroph 营养突变体 auxotrophic mutant 营养突变型 auxotrophic mutant 营养突变型 [词尾]-less mutant 营养物 nutrient 营养物供给 nutrient supply 营养物转运 nutrient transport 营养性繁殖 vegetative propagation 营养性贫血(病) nutritional anemia 营养性增殖 vegetative multiplication 营养障碍 dystrophy 影响表达基因 modifier: modifying gene 影印培养 replica plating

瘿病 simple goiter 应变 strain 应激激素 stress hormone 应激性 irritability 应力 stress 硬蛋白 albuminoid: scleroprotein 硬骨鱼催产素 isotocin 硬化 induration 硬结 induration 硬脂醛 stearaldehyde 硬脂酸 octadecanoic acid: stearic acid (三)硬脂酸甘油酯 stearin: tristearin 硬脂酸钠 sodium stearate 硬脂酰辅酶A stearyl coenzyme A 永久记忆 permanent memory 蛹虫草菌素 cordycepin 优角蛋白 eukeratin 优霉素 eumycin 优球蛋白 euglobulin 优生学 eugenics 优责蒿萜酮 eucarvone

幽灵蛋白 spectrin 油 oil 油醇 oleyl alcohol 油的 ole(o)-油乳化佐剂 oil emulsion adjuvant 油酸 oleate; oleic acid (三)油酸甘油酯 olein: triolein 油酸根 oleate 油酸盐 oleate 油酸酯 oleate 油桐酸 aleuritic acid 油酰(基)[词头] ole(o)-油酰辅酶A oleoyl coenzyme A 油酰基[词头] oleoyl-柚(皮)苷 naringin 柚(皮)苷酶 naringinase 柚(苷)配基 naringenin 游标 vernier 游离 dissociation 游离基 free radical; free radicle 游离基因 episome 游离酸度 free acidity

游离胰岛素 free insulin 游离脂肪酸 free fatty acid(FFA);non-esterified fatty acid(NE-FA)

友菌素 amicetin 有核的 nucleate 有机玻璃 lucite; plexiglass 有机凝胶 organogel

有机凝胶 organogel 有机酸 organic acid 有机体 organism 有机营养生物 organotroph 有丝分裂 karyokinesis; karyomitosis; mitosis(复, mitoses)

有丝分裂(周期) mitotic cycle

有丝分裂的 mitotic 有丝分裂因子 mitogenic factor

有效感染[噬菌体] productive infection 有效数字 significant fi-

可效数字 significant figure

有形元件〔血液中红细胞、

白细胞和血小板的总 称〕formed element 有序机制 ordered mechanism

有氧糖酵解 aerobic glycolysis

有氧氧化 aerobic oxidation

有意义股 sense strand 有意义链 sense strand 有意义密码子 sense codon 幼虫 larva(复, larvae) 幼红细胞 normoblast 蚴 larva(复, larvae) 右旋 dextrorotation 右旋的 dextro-(d-) 右旋脯氨酸二甲内盐

tur(i) cine
右旋肌醇甲醚 pinitol
右旋水苏碱 tur(i) cine
右旋糖 dextrose
右旋糖酐 dextran
右旋异构体 dextroisomer
釉质 enamel
釉质蛋白 enamel protein

诱变剂 mutagen 诱变因素 mutagen 诱导 induce 诱导酶 induced enzyme 诱导期 induction period 诱导契合构象 induced-fit conformation 诱导契合理论[酶] induced-fit theory 诱导契合模型[酶] induced-fit model 诱导物 inducer 诱导作用 induction 诱动 mobilize 诱发 induce 诱发变异 induced variation 诱发期 inductive phase 诱发物 evocator; inducer 鱼胶 ichthyocolla 鱼精蛋白 nucleoprota-

mine; protamine

鱼精蛋白锌胰岛素 isopha-

n(e) insulin; prota-

mine zinc insulin;

鱼精蛋白酶 protaminase

NPH insulin 鱼鳞硬蛋白 ichthylepidin 鱼卵磷蛋白 ichthulin 鱼明胶 isinglass 鱼神经叶激素 ichthyotocin 角藤酮 rotenone 龋齿 caries 雨蛙肽 caerulin 羽红素 turacin 羽红铜卟啉 turacin 羽扇豆球蛋白 conglutin 羽扇豆糖 lupeose 羽扇醛 lupinal 羽扇(多环)烷 lupane 预保温 preincubation 预备 preparation 预苯酸 prephenic acid prephenic 预苯酸脱氢酶 acid dehydrogenase prephenic 预苯酸脱水酶 acid dehydratase 预成 preformation 预成抗体 preformed antibody 预定变异 determinate

variation 育亨宾 yohimbine 玉红黄质 rubixanthin 玉米 zea mays 玉米醇溶蛋白 zein 玉米红斑病 pellagra 玉米黄质 cryptoxanthin; kryptoxanthin; zeaxanthin 1931 玉米浆 corn steep liquor 玉米素 Nº-isopentenyladenine: zeatin 玉米素核苷 ribosylzeatin 玉蜀黍 Zea mays 阈 threshold 愈创木胶试验 gum guaic test 愈创木脂 guaiac(um) 愈创木脂酸 guaiaretic acid 愈创葡聚糖 callose 愈创萜醇 guaiol 愈创藥 guaiazulene 愈伤激素 wound hormone 愈伤酸 traumatic acid; wound hormo ne

蔥 azulene 郁积 stasis 鸢尾精醇 irigenol 鸢尾酮 irone 元股 primer strand 芫荽(萜)醇 coriandrol 原 ortho-原白头翁素 protoanemonin 原本卟啉 proto(a)etioporphyrin 原病毒 protovirus 原卟啉 protoporphyrin 原卟啉区 ooporphyrin 原胆酸 apocholic acid 原儿茶酸 protocatechuic acid 原儿茶酸加氧酶 protocatechuate oxygenase 原发变(态反)应素 primary allergen 原发性醛固酮增多症 primary aldosteronism 原放线菌素 proactinomycin 原肛激素 protocolin

原果胶酶 protopectinase 原核生物 procaryote; prokaryote 原核细胞 prokaryocyte 原红细胞 pronormoblast 原黄素 proflavin 原肌球蛋白A tropomyosin A 原胶原(蛋白) tropocollagen 原胶原赖氨酸羟化酶 protocollagen lysine hydroxylase 原胶原肽酶 procollagen peptidase 原巨红细胞 promegaloblast 原溶酶体 protolysosome 原生动物 protozoan(复。 protozoa) 原生生物 protist; protista 原(始)生物 protobiont 原生殖细胞 gonoblast 原生质 plasma; protoplasm 原生质素 plasmosin

原生质体 protoplast 原始酶 protoenzyme 原始血 master plate 原始生物化学 protobiochemistry 原噬菌体 prophage 原弹性蛋白 troelastin 原体 protomer 原位 in situ; situ 原位杂交 hybridization in situ; in situ hybridization 原纤维 fibril 原血细胞 hemocytoblast 原养型 prototroph 原养型细菌 prototrophic bacteria 原有酶 constitutive enzyme 原种 stock 原子百分超 atom percent excess 原子团 radical 圆柏酸 juniperic acid 圆二色性 circular dichroism(CD)

圆弧(青霉)菌素 cyclopenin 圆盘凝胶电泳 multiphasic zone electrophoresis 圆双折射 circular birefringence 圆锥形纸层析 converging paper chromatography 圆锥形纸色谱 converging paper chromatography 缘丝 periphyses 月桂醛 lauric aldehyde; lauraldehyde 月桂酸 lauric acid: laurate (三)月桂酸甘油酯 laurin 月桂酸根 laurate 月桂酸盐 laurate 月桂酸酯 laurate 月桂烷 laurane 月桂酰胺 lauramide 月桂油 laurel butter; laurel fat 月经 catamenia

月经周期 menstrual cycle 越桔色苷 idaein 越桔酯 vaccinin 云扁豆蛋白 phaseolin 云杉苷 picein 云实鞣酸 chebulinic acid 芸苔葡糖硫苷 glucobrassicin

芸香苷 rutin 匀浆 homogenate 匀浆器 homogenizer 允许条件 permissive condition

允许细胞 permissive cell 运动神经 motorius 运动神经原 motoneuron 运动学 kinematics 运载肽段 transport piece 运转抑制(作用) transinhibition

孕二醇 pregnanediol 孕(甾)二醇葡糖苷酸 pregnanediol glucuronate

孕(甾)二酮 pregnanedione 孕激素 progestogen 孕(甾)三醇pregnanetriol孕酮progesterone孕(甾)酮gestagen;progestin孕(甾)烷pregnane孕烷醇酮pregnanolone孕(甾)烯pregnene孕(甾)烯醇酮pregnenolone以形叉Y-fork

Z

扎结 ligate
(DNA)匝数 winding number

杂 hetero-

杂多糖 heteroglycan, heteropolysaccharide

杂多糖酶 heteropolysaccharidase

杂寡糖 heterooligosaccharide

杂合(子)的 heterozygous 杂合噬菌体 het 杂合性 heterozygosity 杂合子 heterozygote 杂化物 hybrid 杂化作用 hybridization 杂环的 heterocyclic 杂基因子 heterogenote 杂交 hybridization 杂交分子 molecular hybrid DNA-RNA杂交体 DNA-RNA hybrid 杂聚糖 heteroglycan 杂聚物 heteropolymer 杂脂 heterolipid 杂质 impurity 杂种 hybrid 杂种核蛋白体 hybrid ribosome 杂种核糖体 hybrid ribosome 杂种双链分子 hybrid duplex molecule 杂种优势 heterosis 甾醇 sterol 甾醇载体蛋白 sterol carrier protein 甾类 steroid

甾类化合物 sterides 甾类激素 steroid hormone 甾类糖苷 steroid ylycoside 甾酮 sterone 载玻片 microscope slide 载色体 chromatophore 载体 vehicle; vector; carrier 裁循环酶系制剂 cyclophorase system 再次免疫响应 secondary immune response 再感染 superinfection 再生 regeneration 再生循环 reproductive cycle: and if a 再生障碍性贫血 aplastic anemia 再生脂肪 neofat 再生作用 reproduction 再酰化作用 reacylation 在上 over 在外 over 在真空中 in vacuo 暂时(的) transient

藏红花 safranal 藏花素 crocin 藏花酸 crocetin 早期[细胞分裂] prophase 早期基因 early gene 早幼红细胞 basophilic normoblast 藻胆蛋白 phycobiliprotein

藻胆蛋白体 phycobillisome 藻胆蛋白体 phycobillisome 藻胆色素 phycoerythrin 藻红素 phycoerythrobilin 藻黄素 phytoflavin 藻类 alga 藻类色素 algalpigments 藻尿胆素 phycourobilin 藻尿后胆色素

phycourobilin 藻青蛋白 phycocyanin 藻青素 phycocyanobilin 藻酸 alginic acid 造白细胞组织增生 leukosis

皂化(作用) saponification 皂化毒苷 sapotoxin 皂化值 saponification number 皂角苷 saponin 皂角苷配基 sapogenin 增变基因 mutator gene 增代时间 doubling time 增频效应 hypsochromic effect; hypsochromic shift 增色效应 hyperchromic

effect 增色性 heperchromicity; hyperchromism 增生 hyperplasia 增速(离心)技术 overspeeding technique

增效剂 synergist
增效作用 synergism
增殖 proliferation
增殖刺激活性 multiplication—stimulating
activity(MSA)

extirpation

沾染 contamination 粘合的 cohesive (纤)粘连蛋白 fibronectin 占据理论 occupation theory 章鱼(涎)胺 octopamine 章鱼(肉)碱 octopine 樟脑 camphor 樟脑中毒 camphorism 张力 tension 张力计 tensionmeter: tonometer 着床 implantation 着火点 kindling point 着色性干皮病 xeroderma pigmentosum (复, xeroderma pigmentosa) 着丝粒 centromere; kinetochore

tochore 沼气 methane 爪蟾 Xenopus laevis 爪蟾降压肽 xenopsin 爪哇(镰)菌素 javanicin 照射 irradiation 照射后的 postradiation

兆(10⁸) mega-折叠 folding 折光仪 refractometer 折射指数 refractive index 摺叠结构 pleated sheet structure 摺皱菌素 plicacetin 赭石突变 ochre mutation (= UAA mutation) 赭 石 型三联体密码子 (终 止密码子) ochre triplet codon 蔗果三糖 kestost 蔗糖 β-D-fructofuranosido-α-D-glucopyranoside; α-D-glucopyranosido-β-D-fructofuranoside: glucosido-fructofuranoside; saccharose; sucrose; sugar 蔗糖6-果糖基转移酶 levansucrase 蔗糖合成酶 sucrose synthetase 蔗糖磷酸化酶 sucrose

phosphorylase 蔗糖酶 invertase: succharase: sucrase 蔗糖尿 sucrosuria 蔗糖-4-葡糖基转移酶 amylosucrase 蔗糖-6-葡糖基转移酶 dextransucrase 蔗糖梯度沉降法 Sucrose gradient sedimentation 蔗糖转葡糖基酶 sucrose glucosyltransferase 针尖 spike 真核仁 plasmosome 真核生物 eucaryote: eukaryote 真核细胞 eucell 真胶体 eucolloid 真菌病 mycosis 真菌固醇 mycosterol 真菌学 mycology 真菌甾醇 mycosterol 真空 vacuo; vacuum 真皮 dermis 诊断 diagnosis 榛仁球蛋白 corylin

枕酸甲酯 vulpinic acid 振幅 amplitude 震荡器 shaker 镇静的 sedative 镇静剂 depressant: sedative 蒸发 evaporation 蒸馏 distillation 整合(作用) integration 整合酶 integrase 整合抑制 integrative suppression 整合状态 integrated state 整体的 intact IE nor-: ortho-正白氨酸 norleucine 正比计数器 proportional counter 正常的 normal 正常红细胞性贫血 normocytic anemia 正电子 positron 正丁醇 n-butanol 正二氢愈创酸 nor-dihybroguaiaretic acid 正廿二烷酸 behenic acid

正二十八酸 n-octacosanoic acid 正反馈 positive feedback 正(常)分子医学 orthomolecular medicine 正股 plus strand 正极 anode 正交的 orthogonal 正链 plus strand 正亮氨酸 norleucine 正亮氨酰(基) norleucyl-正磷酸 orthophosphate 正染色质 orthochromatin 正壬酸 n-nonanoic acid 正三十(烷)醇 myricyl alcohol 正十二烷酸 n-dodecanoic acid 正一十四(烷)酸 n-teradecanoic acid 正碳离子 carbonium 正调节 positive control 正向突变 forward mutation: orthomutation 正协同(性) positive cooperativity

正缬氨酸 norvaline 症候群 syndrome 支链淀粉 amylopectin 支链淀粉酶 amylopectase; pullulanase 支霉粘毒 gliotoxin 支气管炎 bronchitis 支线 spur 支原(质)体 mycoplasma 肢端肥大症 acromegaly 肢痛症 acrodynia 脂(的) lipo-脂氨基酸 lipoamino acid 脂(质)沉积症 lip(o)idosis 脂(质)代谢障碍 lip(o)idosis 脂蛋白 lipoprotein 脂蛋白脂(肪)酶 lipoprotein lipase 脂多糖 lipopolysaccharide 脂肪 fat 脂肪变性 steatosis 脂肪变质 fatty degeneration

脂肪的 sebaceous

脂肪动用激素 adipokinetic hormone: adipokinin: fat-mobilizing hormone 脂肪动用作用 adipokinetic action 脂肪肝 fatty liver 脂肪浸润 fatty infiltration 脂肪库 fat depot 脂肪痢 steatorrhea 脂肪醛 fatty aldehyde 脂肪染色剂 lysochrome 脂肪肉芽肿 lipogranulomatosis 脂肪软骨营养不良 gargoylism 脂肪酸 fatty acid 脂肪酸的 B- 氧化作用 β-oxidation of fatty acids 脂肪酸释放激素类 lipotropins 脂肪细胞 adipocyte 脂肪酰辅酶A fatty acyl coenzyme A 脂肪酰酰基载体蛋白 fatty-

acyl-acyl carrier protein 脂肪形成 lipogenesis 脂肪族氨基酸 aliphatic amino acid 脂肪组织 adipose tissue 脂(肪)过多症 lipomatosis 脂环族的 alicyclic 脂解 stearolysis 脂解(作用) lipolysis 脂解的 lipolytic 脂(分)解系数 lipolytic coefficient 脂类 lipid(e); lipin; lipoid 脂瘤 lipoma 脂(肪)酶 lipase 脂酶原 prolipase 脂(肪)尿 lipuria 脂球蛋白 lipoglobulin 脂溶的 liposoluble 脂溶剂 lipid solvent; fat solvent 脂溶性维生素 fat-soluble vitamin; lipid-soluble

vitamin

脂色素 lipochrome 脂双分子层 lipid bilayer 脂(肪)酸过氧物酶 fatty acid peroxidase 脂(肪)酸合成酶 fatty acid synthetase 脂(肪)酸活化酶 fatty acid activiting enzyme 脂(肪)酸硫激酶 fatty acid activiting enzyme; fatty acid thiokinase 脂酸尿 lipaciduria 脂(肪)酸脱氢酶 fatty acid dehydrogenase 脂酸血 lipacid(a)emia 脂肽 lipopeptide 脂(肪)酰辅酶A合成酶 fatty acyl-CoA synthetase 脂(肪)酰辅酶A脱氢酶 fatty acyl-CoA dehy-

drogenase 脂酰基 fatty acyl group N-脂酰(基神经)鞘氨醇 ceramide N-脂(肪)酰(神经) 鞘氨醇 N-fatty acyl-sphingosine

脂酰(基)鞘氨醇己三糖苷酶 ceramide trihexosidase

脂酰去饱和酶 fatty acyl desaturase

脂酰脱氢酶 fatty acyl desaturase

脂酰-CoA氧化酶类 fatty acyl-CoA oxidation enzymes

脂血 lipemia,lip(a)emia,lip(id)emia,lipohemia

脂(肪)氧合酶 lipoxidase; lipoxygenase

脂溢 steatorrhea

脂质 lipid(e); lipin; lipoid

脂质动用 lipid mobilization

脂质积累病 lipid storage disease

脂质球状蛋白镶嵌模型 lipid-globular protein

mosaic model 脂质体 liposome 脂(肪)族的 aliphatic 脂族酯酶 aliestearase 汁 succus 直立式蛋白尿 postural albuminuria 直链 linear chain: straight chain 直链淀粉 amylose 直链淀粉合成酶 amylose synthetase 直链化合物 linear compound 直应胆红素 cholebilirubin 直(接反)应胆红素 direct reacting bilirubin 植醇 phytol 植基 phytyl-植入 implantation 植酸[旧称] phytic acid 植酸酶[旧称] phytase 植烷酸 phytanic acid 植烷酸储积病 Refsum's disease 植烷酸a氧化酶 phytanate

oxidase 植物蛋白 vegetable protein 植物黑素 phytomelane 植物化学 phytochemistry 植物激素 phytohormone 植物抗毒素 phytoalexin 植物凝集素 phytoagglutinin; phytoh(a)emagglutinin(PHA) 植物粘胶 mucilage 植物鞘氨醇 phytosphingosine 植物色素 phytochrom 植物生长激素 plant growth hormone 植物牛长素 auxin 植物生长阻滞剂 plant growth retardant 植物蜕皮激素 phytoecdysone 植物细胞分裂素 phytocytomine 植物性的 vegetative 植物性营养 holophytic nutrition

植物血清学 phytoserology 植物甾醇类 phytosterol 止泻木碱 conessin(e) il fin hemostasis 止血剂 haemostat 止血钳 haemostat 芷香叉乙酸 ionylideneacetic acid 芷香酮 ionone 纸层析 filter paper chromatography; paper chromatography 纸电泳(法) paper electrophoresis 纸色谱法 paper chromatography 指标 index DNA 指导的 RNA 聚合酶 DNA-directed RNA polymerase 指示剂 indicator 指示菌株 indicator strain 指数 exponent; index 指数生长期 exponential growth phase 指纹图谱 finger print

酯 ester 酯部位 esteratic site 酯化(作用) esterification 酯键 ester bond 酯酶 esterase (羧酸) 酯酶 carboxylesterase 智力发育不全性苯丙酮尿症 oligophrenia phenylpyruvica 致癌的 oncogenic 致癌基因 oncogene 致癌物 carcinogen 致癌性 carcinogenicity 致癌增效作用 syncarcinogenesis 致癌作用 carcinogenesis 致病 RNA pathogenic RNA致幻剂 hallucinogen; psychedelic

致幻药 psychotomimetic

致甲亢糖苷 goitrogenic

drug

glycoside 致结石的 lithogenic 致瘤的 tumorigenic
致密管道系统 dense tubular system(DTS)
致密颗粒 dense granule
致死的 lethal
致死合成 lethal synthesis
致死基因 lethal gene
致死突变 lethal mutation
致死温度 thermal death
point
致死指数 lethal index
致糖尿激素 diabetogenic
hormone
致突变喷菌体 mutator

phage 致育因子 F factor 致育因子〔细菌游离 基 因〕 fertility factor; sex factor

致肿癌 RNA 病毒
oncorna virus
窒息 apnea;asphyxia
质壁分离 plasmolysis
质粒 plasmid
质粒不亲和性 plasmid
incompatibility

质粒亲和性 plasmid compatibility 质粒消除 elimination 质量数 mass number 质量作用定律 law of mass action: mass action law 质膜 plasmalemma; plasma membrane 质谱 mass spectrum 质谱图 mass spectrogram 质谱仪 mass spectrometer; mass spectrograph; mass spectroscope 质体 plastid 质体基粒 granum (复, grana) 质体基因 plastogene 质体基因组 plastom 质体醌 plastoquinone 质体蓝素 plastocyanin 质体系 plastidome 质子 hydrion; proton 质子磁共振 proton magnetic resonance

质子惰性的 aprotic 质子化(作用) protonation 质子迁移 protolysis 质子酸 protonic acid 质子移变(作用) prototropy 秩序 order 制癌菌素 carcinostatin 制备 preparation . 制动(作用) attenuation 制动基因 attenuator 制剂 preparation 制菌的 bacteriostatic 制菌剂 bacteriostatic 制菌作用 bacteriostasis 制霉菌素 nystatin 制真菌的 fungistatic 制真菌剂 fungistatic 滞后酶 hysteretic enzyme 滞后现象 hysteresis 治疗学 therapeutics 治愈 curing 置换 displacement 中[词头] meta-中(间) meso-中卟啉 mesoporphyrin

中胆红素 mesobilirubin 中胆绿素 mesobiliverdin 中胆色烷 mesobilane. mesobilirubinogen 中胆紫素 mesobiliviolin 中毒 intoxication; poisoning, toxicosis 中隔 septum 中和剂 neutralizer 中和作用 neutralization 中核生物 mesocaryote: mesokaryote 中极两性的 [有极性基。也 有非极性基〕 amphipathic; amphiphilic 中间代谢 intermediary metabolism 中间的 intermediate 中间期 mesophase 中间缺失 intercalary deletion 中间宿主 intermediate host 中间物 intermediate 中间形态的 mesomorphic 中链脂肪酸硫激酶

medium-chain fatty acid thickingse 中胚层 mesoderm 中期[细胞分裂] metaphase 中乳氧化酶 oleocinase 中温微生物 mesophile 中心法则 central dogma 中心核 centronucleus 中心粒 centriole 中心球 centrosphere 中心体 centrosome 中心周球 perisphere 中心周围的 pericentral 中性氨基酸 neutral amino acid 中性的 neutral 中性脂肪 neutral fat 中叶素 intermedin 中幼红细胞 polychromatic normablast 中子衍射 neutron diffraction 忠实性[复制、转录、转译] fidelity 终板〔生理学〕 end plate 终止 termination

终止密码子 stop codon; terminator codon 终止因子 termination factor 肿瘤 tumo(u)r 肿瘤生成 oncogenesis 肿瘤特异抗原 tumour specific antigen 肿胀的 turgid 种特异性 species specificity 种系发生 phylogenesis: phylogeny 种质 germ plasm 种子的 seminal 种子植物 spermatophyte 种牛痘 vaccination 众数的 modal 重量克分子浓度 molality 重量渗克分子溶液 osmolal solution 重酶解肌球蛋白 heavy meromyosin 周皮细胞 pericyte 周期 cycle 周期表 periodic chart

周期性的 periodic 周生鞭毛 peritrichate 周生鞭毛(的) peritrichous 周质 periplasm 周质体 periplast 周转率 turnover number; turnover rate (动脉) 粥样硬化 atheromatosis: atherosclerosis 轴比 axial ratio 轴浆 axoplasm 轴浆流动 axoplasmic flow 轴索 axon 轴突 axon 轴位羟基 axial hydroxyl group 昼盲症 hemeraiopia 昼视 photopic vision 朱唇花葵苷 monardaein 侏儒症 dwarfism 珠蛋白 globin 珠蛋白铁卟啉 globin ferroporphyrin 株 strain 猪毛菜定 salsolidine

猪脱氧胆酸 hyodeoxycholic acid 猪油 lard 猪油因子 lard factor 主动传递 active transfer 主动传送 active transport 主动输送 active translocation 主链 master strand 主链[大分子] backbone 主皿 master plate 主要基因 major gene 主宰基因 master gene 主质 parenchyma 助滤剂 filter aid 注解 illustration 注入 influx 注射 injection 柱形图 histogram 贮胺小体 amine-storage body 贮存多糖 storage polysaccharide 专性需氧生物 strict aerobe 专性需氧微生物 obligate aerobe 专性厌氧微生物 obligate anaerobe 专一性 specificity 转 trans-

转氨甲酰酶 carbamyltransferase;

transcarbamylase

转氨酶 aminopherase; aminotransferase 转氨(基)酶 transaminase 转氨(基)作用 transamination

转变 conversion

(凝血酶原)转变加速因子 proconvertin; serum prothrombin conversion accelerator (SP-CA)

(血清凝血酶原)转变加速 因子 convertin; proconvertin; serum prothrombin conversion accelerator 转导(作用) transduction 转导噬菌体 transducing

phage 转导物 transducer 转动摇床 gyratory shaker 转二羟丙酮基酶 transal~ dolase 转谷氨酰酶 transglutaminase 转化 conversion 转化「蔗糖」inversion 转化 (作用) transformation 转化酶 invertase 转化糖 invert sugar 转化细胞 transformant 转化 因子 transforming factor 转换 transition 转换率 turnover rate (能量)转换器 transducer 转换数 turnover number 转甲基酶 methylferase. methyl kinase. methylpherase:

methyl transferase:

transmethylase

转甲基作用 transmethyla_

tion 转甲酰酶 transformylase β-转角 β-bend; β-turn 转磷酸(作用) transphosphorylation 转磷酸胆碱酶 choline phosphotransferase; phosphocholine transferase 转磷酸核糖基酶 phosphoribosyl transferase ATP 转磷酸核糖基酶 ATP phosphoribosyl transferase 转磷酸酶 phosphomutase; phosphotransferase; transphosphorylase 转磷酯酰作用 transphosphatidylation 转硫醇作用 transthiolation 转硫酶 transsulfurase 转硫酯酶 transthioesterase 转录(作用) transcription 转录本 transcript

转录 DNA 单链 master

strand 转录的 DNA 单链 watson strand 转录后加工 post-transcriptional processing 转录后调控 post-transcriptional control 转录基因 open gene 转录酶 transcriptase 转录因子 trancription factor ρ 转录终止因子 Rho factor 转录子 scripton: transcripton Market Total 转脒基酶 transamidinase 转葡糖苷酶 transglucosidase almos noi 转葡糖基酶 glucosylase: transglucosylase β-转葡萄糖苷酶 β-glucosyl transferase 转羟甲基酶 transhydroxymethylase 转羟乙醛酶 transketolase 转氢 hydrogen transfer

转氢酶 transhydrogenase NADPH 转氢酶 NADPH transhydrogenase TPNH 转氢酶 TPNH transhydrogenase 转氢作用 transhydrogenation 转醛醇酶 transaldolase 转醛酶反应 transaldolase reaction 转醛亚胺作用 transaldimination 转垫 transfection 转羧基酶 transcarboxylase 转肽作用 transpeptidation 转糖苷酶 transglycosidase 转糖苷作用 transglycosidation: transglycosylation 转糖基作用 transglycosylation 转酮醇酶 transketolase 转筒记录器 Kymograph 转头〔离心机〕 rotor 转位因子 transposable element

转位子 translocon 转酰胺基酶 transamidase 转酰胺基作用 transamidation 转酰基作用 transacylation 转移 metastasis; shift 转移反应 transfer reaction 转移酶 transferase; transfering enzyme 转移因子 transfer factor 转移 RNA transfer RNA (tRNA) 转乙酰酶 transacetylase 转乙酰作用 transacetylation 转译 translation translational 转译控制 control 转酯(基)作用 transesterification 转质子酶 transprotonase 转轴复制 swivel replication 转轴酶 swivelase 转座 transposition transposable 转座单元

element

转座酶 transposase 转座子 transposon 装配肽段 secretory piece 装配型质粒 cosmid 壮观霉素 spectinomycin 状态函数 state function 浊度测定法 nephelometrv 浊度计 nephelometer 姿势性高血压(症) postural hypertension 滋养层〔组织培养〕feeder layer 子代病毒 progeny virus 子宫 uterus 子宫内膜周期 endometrical cycle 子宫运铁蛋白 uteroferrin 子宫珠蛋白 uteroglobin 子囊果 perithecium 子午线 meridian 子细胞 daughter cell 紫草素 alkannin 紫癜 purpura 紫红菌素 rhodomycetin

紫红霉素 rhodomycin 紫红素 purpurin 紫黄质 violaxanthin 紫胶 lac 紫胶蜡酸 lacceroic acid 紫胶酸 laccaic acid 紫堇碱 corydaline 紫菌红醇 rhodovibrin 紫菌红醚 rhodoviolasin. spirilloxanthin 紫菌红素 rhodopurpurin 紫罗酮 ionone 紫铆黄酮 butin 紫铆因 butein 紫铆因-4-葡糖苷 coreopsin 紫茉莉苷 jalapin 紫杉紫素 rhodoxanthin 紫苏醛 perillaldehyde 紫外光 (线) ultraviolet light 紫外(线) 吸收 ultraviolet absorption 紫外线照射 ultraviolet irradiation 紫外诱导二(聚)体

uv-induced dimer 紫菀苷 asterin: chrysanthemin 自标记(物) self-marker 自动分析 automatic analysis 自动免疫性 active immunity 自发病 idiopathy 自发突变 spontaneous mutation 自毁容貌症 lesch-Nyhan syndrome 自凝血酶原 autoprothrombin 自凝血酶原丁 autoprothrombin I 自凝血酶原Ⅰ autoprothrombin I 自然发生 autogenesis 自然抗体 natural antibody 自溶(作用) autolysis 自溶素 autolysin 自溶物 autolysate 自杀 suicide 自杀底物 enzyme-activa-

ted irreversible inhibitor: mechanismbased irreversible inhibitor: suicide substrate 自身催化(作用) autocatalysis 自身抗体 autoantibody 自身抗原 autoantigen 自身免疫 autoimmune 自身免疫病 autoimmunity disease 自身免疫性 autoimmunity 自身敏感 autosensitization 自身调节 autoregulation 自身移植 autograft 自身中毒禁忌 horror autotoxicus 自体的 autologous 自体毒素 autotoxin 自体抗原 self antigen 自体吞噬(作用) autophagocytosis 自体诱变剂 automutagen 自旋 spin 自旋标记 spin labeling

自旋晶格弛豫 spin lattice relaxation 自旋一自旋耦合 spin-spin coupling 自养的 autotrophic 自养生物 autotroph; lithotroph 自(身)氧化(作用) autoxidation 自营的 autotrophic 自由电泳 free electrophoresis 自由基 free radical, free radicle 自由基净化剂 radical scavenger 自由能 free energy 自由水 free water 自由脂肪酸 unesterified fatty acid 自由组合 independent assortment 自愈 curing 自主性 autonomy 自装配 self-assembly

综合症 syndrome

棕榈基 palmityl 棕榈醛 palmital; palmitaldehyde 棕榈醛一丝氨酸醛醇脱羧酶 palmital-serine aldol decarboxylase 棕榈酸 palmitate; palmitic acid (三)棕榈酸甘油酯 palmitin; tripalmitin 棕榈酸根 palmitate 棕榈酸鲸蜡(醇)酯 cetin 棕榈酸视黄酯 retinyl palmitate 棕榈酸盐 palmitate 棕榈酸酯 palmitate 棕榈酰(基) palmitoyl-棕榈酰辅酶 A 还原酶 palmityl-CoA reductase 棕榈酰基 palmityl 棕榈酰 ACP 硫酯酶 palmityl-ACP thioesterase of fotos 多野倉 棕榈(酰)硬酯(酰)甘油酯 palmitostearin

棕榈油酸 palmitoleic acid:

zoomaric acid 棕榈油酰(基) palmitoleoyl 棕榈油(酰)硬酯(酰)甘油酯 palmitoleostearin 棕色固 氮 菌 Azotobacter vinelandii 腺 hydrazone 总代谢 total metabolism 总酸度 total acidity 阻遏 repression 阻遏物 repressor 阻遏物蛋白 aporepressor 阻抗 impedance 阻塞性黄疸 obstructive aundice 阻滞 retardation 组氨醇 histidinol 组氨醛 histidinal 组氨酸 histidine (His) 组氨酸氨裂合酶 histidine ammonia-lyase 组氨酸操纵子 histidine operon 组氨酸酶 histidase 组氨酸尿 histidinuria 组氨酸三甲基内盐

hercynin (e) 组氨酸脱氧酶 histidine deaminase 组氨酸脱羧酶 histidine decarboxylase 组氨酸血症 histidinemia 组氨酸亚铁原卟啉 histidine ferroprotoporphyrin 组氨酰(基) histidyl-组氨酰一丝氨酰肽类 histidyl-seryl peptides 组胺 ergamine: histamine 组胺酶 histaminase 组胺氧化酶 histamine oxidase 组成 composition 组成基因 constitutive gene 组成酶 constitutive enzyme 组成型(的)操纵基因 operator constitutive 组蛋白 histone 组蛋白阻遏作用 histone repression

组分 component; constituent 组织 organization; tissue 组织薄片 tissue slice 组织不亲和性 histoincompatibility 组织促凝血酶原激酶 thromboplastin 组织蛋白酶 cathepsin; kathepsin 组织(诱)导体 organizer 组织发生 histogenesis 组织化学 histochemistry 组织呼吸 tissue respiration 组织糜 minced tissue: tissue mince 组织培养技术 tissue culture technique 组织亲和性 histocompatibility 组织溶解 histolysis 组织学 histology 组织原 organizer 组织匀浆 tissue homogenate

最大(值) maximum 最大容许个体负载〔放射剂 量) maximum permissible body burden 最大容许剂量 maximum permissible dose 最大容许浓度 maximum permissible concentration 最大速度 maximum velocity 最大转运量 transport maximum 最低(值) minimum 最低限度培养基 minimum medium 最高(值) maximum 最近邻频率 nearest neighbo(u)r frequency 最近邻顺序分析 nearest neighbo (u) r sequence analysis 最全培养基 maximal medium 最适 pH optimum pH 最适温度 optimum

temperature 最小(值) minimum 最终产物抑制 (作用) end product inhibition 最终致癌物 ultimate carcinogen 醉椒素 kawain 鳟精蛋白 salvelin 左聚糖 levan; l(a)evan 左旋(现象) l(a)evorotation 左旋的 levo-; l(a)evo-;

l(a)evorota(to)ry

左旋羟脯氨酸二甲内盐
betonicine
左旋水苏碱 betonicine
左旋糖 levulose;
l(a)evulose
左旋异构体 l(a)evoisomer
佐剂 adjuvant
作图 mapping
作用 reaction
作用光谱 action spectrum
座位 locus (复, loci)

词汇首字笔画索引

		卫		(314)	爪	Trogodo	(380)
	- ■	万	x_{Y}	(310)	扎	· Diego	(377)
_	(354)	下。	:	(324)	专	DISWEY	(390)
Z	(357)	小		(332)	中		(388)
	·	已	:	(357)	毛	8. MEA . 13.	(205)
	二画	子	-	(394)	木	6,1,8	(213)
五	(73)	马		(203)	六	CC	(199)
儿	(1.1) (173)	女		(224)	牛	3-4182	(224)
八	(11)	エ		(109)	内		(215)
刀	(55)	个		(109)	公		(110)
丁	(63)	干		(102)	火		(137)
九	(166)	F		(94)	幻		(133)
力	(181)	凡		(88)	化	21.70.11	(129)
几	(142)	大		(48)	互	e de como de	(128)
十	(271)	口		(175)	冈		(106)
七	(232)	己		(142)	开	**	(169)
人	(251)	尸		(271)	介		(163)
		上		(264)	计	1.4	(144)
	三画	山		(264)	双	11.2	(277)
Ξ	(258)				水		(278)
千	(234)		四画	and an analysis	手	.*	(275)
土	(301)	支	,	(382)	少		(265)

方 .

反...

(90)

(88)

末

灭

(212)

(211)

半

司

(12) (281)

b	4	02	è
---	---	----	---

• 402 •					五一六画
四	(281)	头	(300)	团	(301)
44	(280)	田	(293)	迁	(234)
示	(274)	区	(246)	齐 二)	(233)
石	(271)	玄	(339)	托(2)	(309)
失	(271)	未	(314)	同(2)	(294)
矢	(274)	仙	(326)	吐	(301)
圣	(271)	外	(309)	污。	(316)
闪	(264)	玉	(374)	伪	(314)
史	(274)	戊	(319)	网 - 6.7	(311)
汉	(120)	去	(246)	内 (5)	(254)
瓜	(114)	生	(268)	先	(325)
古	(111)			纤(50)	(326)
功	(110)		六画	吸	(321)
归	(117)	死	(281)	西	(320)
甘	(103)	收	(275)	许(1)	(338)
卡	(169)	守	(275)	休日(2).	(337)
可	(173)	芍	(265)	兴 (2)	(335)
巨	(167)	舌	(265)	协心	(333)
节	(162)	乔	(242)	羽。	(374)
加	(144)	全	(248)	有(1)	(372)
立	(181)	庆	(245)	优	(371)
当	(177)	曲	(246)	伊 (1)	(353)
记	(144)	扫	(262)	阴り	(369)
饥	(139)	伞	(262)	因	(368)
它一	(286)	杀	(263)	异	(364)
他	(286)	色	(262)	衣	(353)

厌	(350)	导	(56)	机	(137)
向	(331)	氘	(56)	羊	(350)
寻	(344)	当	(55)	阳	(350)
ш	(343)	达	(48)	压	(344)
合	(120)	存	(48)	亚	(345)
汗	(120)	次	(43)	兆	(380)
关	(114)	传	(41)	早	(379)
共	(110)	虫	(39)	在	(378)
巩	(110)	弛	(39)	再	(378)
各	(109)	池	(39)	杂	(377)
灰	(135)	迟	(39)	壮	(394)
回	(136)	成	(39)	匝	(377)
过	(118)	72	(35)	朱	(390)
轨	(117)	并	(29)	众	(389)
光	(115)	冰	(26)	自	(395)
华	(130)	百	(12)	米	(208)
划	(130)	安	(2)	芒	(205)
后	(126)	пY	(2)	迈	(205)
红	(125)	扩	(176)	吗	(204)
负	(102)	决	(168)	伦	(202)
防	(90)	列	(184)	刘	(199)
耳	(73)	交	(159)	乒	(228)
多	(68)	老	(178)	那	(213)
动	(64)	吉	(142)	K	(35)
地	(59)	级	(142)	有	(372)
灯	(56)	肌	(138)		

1	- 			
	极	(142)		(42)
	鸡	(141)	串	(42)
(96)	亨	(125)	氚	(41)
(175)	怀	(130)	初	(41)
(175)	含	(120)	赤	(39)
(175)	谷	(112)	沉	(38)
(169)	佝	(110)	彻	(38)
(173)	沟	(110)	肠	(36)
(174)	还	(133)	层	(34)
(170)	坏	(130)	苍	(33)
(168)	花	(129)	别	(26)
(167)	杠	(106)	坂	(12)
(164)	杆	(105)	伴	(15)
(164)	肝	(103)	阿	(2)
(181)	改	(102)	伯	(30)
(183)	附	(101)	补	(.30-)
(183)	呋	(98)	苄	(24)
(163)	纺	(90)	芘	(23)
(161)	芳	(90)	吡.	(21)
(156)	泛	(89)	报	(17)
(181)	返	(89)	免	(209)
(181)	豆	(65)	乱	(202)
(180)	冻	(65)	卤	(200)
(178)	杜	(66)	db	(201)
(283)	低	(57)	芦	(200)
(177)	呆	(49)	灵	(195)
	(175) (175) (175) (169) (173) (174) (170) (168) (167) (164) (181) (183) (163) (161) (156) (181) (181) (180) (178) (283)	(96) (175) (175) (175) (175) (169) (173) (174) (170) (168) (167) (164) (164) (181) (183) (163) (161) (183) (163) (161) (186) (181)	(141) (96) (175) (175) (175) (175) (175) (175) (175) (175) (112) (169) (169) (173) (174) (174) (174) (174) (170) (168) (167) (168) (167) (164) (164) (164) (164) (181) (183) (181) (183) (183) (163) (184) (183) (184) (185) (186) (187) (188) (188) (181) (188) (181)	(141) 串 (125) (175) (130) (175) (120) (175) (120) (175) (112) (169) (110) (173) (110) (174) 还 (133) (110) (174) 还 (133) (170) 坏 (130) 状 (168) 花 (129) (167) 杠 (106) (164) 肝 (105) (164) 肝 (105) (164) 肝 (102) (183) (181) 改 (101) 称 (183) (190) (183) (190) (183) (190) (183) (190) (183) (190) (183) (181) (183) (181) (183) (181)

条

芪

(349)

(293)

(233)

苜

茉

(213)

(212)

贫	(228)	肺	(94)	旺	(311)
泡	(226)	肥	(94)	往	(310)
泼	(229)	非	(92)	软	(256)
庞	(225)	放	(90)	乳	(254)
苹	(228)	房	(90)	现	(328)
坪	(228)	范	(89)	限	(327)
帕	(225)	钒	(88)	线	(327)
苧	(224)	法	(87)	顶	(64)
奈	(214)	松 .	(283)	耵	(64)
和	(121)	受	(275)	定	(64)
固	(113)	叔	(276)	底	(58)
股 .	(112)	试	(274)	迪	(58)
孤	(110)	视	(274)	单	(50)
咕	(110)	实	(274)	枞	(44)
构	(110)	肾	(266)	刺	(44)
供	(110)	炔	(249)	垂	(42)
庚	(109)	驱	(246)	抽	(41)
革	(109)	取	(246)	衬	(38)
昏	(136)	青	(243)	呫	(38)
环	(130)	茄	(242)	拆	(35)
果	(118)	歧	(233)	侧	(34)
规	(117)	拖	(309)	参	(34)
虎	(127)	肽	(287)	表	(25)
呼	(126)	苔	(287)	变	(23)
苷	(105)	图	(301)	苯	(18)
沸	(94)	味	(314)	备	(17)

杯 -	(17)	奇	(141)	张	(380)
饱	(17)	细	(321)	沾	(380)
孢	(15)	矽	(321)	甾	(378)
泊	(30)	泻	(334)	注	(390)
波	(29)	泄	(334)	贮	(390)
败	(12)	性	(335)		
苦	(175)	郁	(375)		九画
空	(174)	育	(374)	前	(234)
咖	(169)	雨	(374)	起	(233)
咔	(169)	鱼	(373)	退	(301)
卷	(168)	油	(372)	胎	(287)
经	(165)	依	(353)	统	(300)
肼	(166)	茚	(370)	烃	(294)
净	(166)	茑	(375)	突	(301)
拒	(168)	医	(353)	误	(318)
径	(166)	易	(368)	胃	(314)
茎	(165)	夜	(353)	畏	(315)
金	(164)	岩	(349)	威	(311)
林	(184)	炎	(349)	弯	(310)
姐	(163)	直	(385)	柔	(254)
降	(159)	治	(388)	绒	(251)
例	(181)	制	(388)	染	(250)
泪	(180)	质	(387)	显	(326)
拉	(176)	枕	(381)	虾	(324)
季	(144)	肢	(382)	狭	(324)
剂	(144)	沿	(380)	洗	(321)

选	(339)	拷	(172)	咽	(347)
修	(337)	奎	(175)	鸦	(344)
须	(338)	枯	(175)	指流	(386)
信	(335)	括	(176)	油	(394)
响	(331)	科	(173)	柱(二)	(390)
相	(331)	柯	(172)	昼	(390)
香	(330)	绝	(168)	轴	(390)
贲	(339)	亮	(184)	种门	(389)
顺	(279)	结	(161)	重	(39,389)
俗	(283)	拮	(163)	总量。	(397)
脉	(274)	界	(164)	姿	(394)
树	(276)	姜	(158)	美	(207)
适	(274)	剑	(158)	咪 =1)	(207)
食	(273)	荚	(145)	脉等	(205)
神	(265)	栎	(181)	骆	(203)
射	(265)	类	(179)	蚂	(204)
栅	(264)	诱	(373)	咯	(203)
珊	(264)	柚	(372)	洛	(203)
秋	(245)	幽	(372)	络	(203)
侵	(243)	荧	(370)	面	(211)
氢	(244)	茵	(369)	孪	(201)
轻	(244)	疫	(368)	柳	(199)
亲气	(242)	药	(352)	临	(194)
养	(242)	洋	(350)	品.	(228)
茜	(235)	衍	(350)	派	(225)
荨	(235)	研	(349)	胚	(226)

\(\(\) \(
浓	(224)	独	(66)	迷	(208)
南	(214)	毒	(65)	等	(56)
柠 to the	(223)	钝	(68)		
逆	(217)	盾	(68)		十画
耐一点	(214)	度	(66)		
钠	(214)	胨	(65)	造	(379).
恢	(136)	点	(59)	载	(378)
恒元()	(125)	胆	(52)	株	(390)
哈山	(119)	带	(50)	珠	(390)
冠	(115)	促	(44)	座	(399)
胍	(114)	春	(42)	脒	(208)
骨	(111)	穿	(41)	莽	(205)
活	(136)	除	(41)	埋	(204)
茴	(136)	茶	(35)	流	(195)
癸	(117)	差	(34)	铃	(195)
鬼	(117)	测	(34)	破	(229)
胡小	(127)	草	(33)	难	(214)
厚	(126)	残	(32)	旁	(225)
虹.	(126)	柄	(29)	配	(226)
柑红红	(105)	标	(24)	诺	(216)
钙	(102)	扁	(23)	脓	(224)
复	(101)	荜	(23)	能	(216)
氟	(99)	保	(17)	脑	(214)
封	(98)	胞	(15)	脐	(233)
费	(94)	玻	(29)	陶	(291)
酊	(64)	钯	(11)	特	(291)

-					
套	(291)	圆	(376)	烈	(184)
泰	(287)	原	(375)	校	(161)
谈	(287)	样	(352)	胶	(159)
调	(293)	氧	(350)	浆 🔛	(158)
桐	(300)	胰	(356)	豇	(158)
通	(294)	验	(350)	监	(157)
铁	(294)	盐	(348)	兼	(157)
途	(301)	烟	(347)	钾	(156)
涂	(301)	蚜	(344)	家門以	(144)
透	(300)	鸭	(344)	离	(180)
顽	(310)	振	(381)	莨	(178)
弱	(258)	秩	(388)	朗	(177)
润	(258)	致	(386)	继	(144)
容	(252)	宽	(175)	脊	(144)
热	(250)	恐	(175)	积	(141)
夏	(324)	莰	(169)	索	(286)
涎	(326)	酒	(166)	速	(283)
眩	(339)	真	(381)	衰	(277)
绣	. (337)	脂	(382)	砷	(265)
臭	(337)	症	(382)	扇一	(264)
袖	(337)	桔	(167)	缺	(249)
胸	(336)	竞	(166)	倾	(244)
笑	(333)	矩	(168)	桥 …	(242)
效	(333)	痉	(166)	脎	(258)
消	(331)	烬	(164)	桑	(262)
预	(374)	浸	(165)	核	(121)

荷	(120)	病	(29)	停	(294)
耗.	(120)	夢	(21)	唾	(309)
海	(119)	被	(17)	豚	(302)
钴	(111)	倍	(17)	萎	(314)
根	(109)	豹	(17)	唯	(312)
格	(109)	部	(32)	痕	(125)
获	(137)	哺	(30)	毫	(120)
换	(133)	剥	(30)	焓	(120)
桂	(118)	疱	(226)	混	(136)
桧	(118)	胺	(10)	黄	(133)
胱	(117)	桉	(2)	硅	(117)
桦	(130)	埃	(2)	盖	(102)
烘	(125)	啊	(2)	副	(102)
高	(106)	氨	(2)	脯	(100)
酐	(103)			辅	(99)
浮	(99)		十一画	非	(94)
峰	(98)	羟	(235)	绯	(93)
烦	(88)	甜	(293)	堕	(72)
恩	(72)	添	(293)	堆	(66)
恶	(72)	梯	(291)	淀	(62)
读	(66)	淌	(291)	第	(59)
递	(59)	探	(288)	蛋	(54)
捣	(56)	弹	(287)	淡	(55)
倒	(56)	酞	(287)	袋	(50)
唇	(42)	铜	(300)	粗	(44)
蚕	(33)	萜	(294)	崔	(47)

710					1 423
船	(41)	勒	(179)	猪	(390)
常	(36)	寄	(144)	章	(380)
菜	(32)	基	(139)	着	(380)
菠	(30)	脱	(302)	粘	(217,380)
铵	(10)	萘	(214)	萨	(258)
奥	(10)	脲	(221)	清	(243)
控	(175)	偶	(224)	情	(243)
氪	(174)	排	(225)	球	(245)
菊	(167)	盘	(225)	蚯	(245)
菌	(169)	偏	(227)	趋	(246)
颈	(166)	琉	(195)	雀	(249)
堇	(164)	培	(226)	蛇	(265)
惊	(165)	菱	(195)	深	(265)
淋	(184)	萝	(202)	渗	(267)
捷	(163)	笼	(200)	商	(264)
接	(161)	绵	(209)	宿	(284)
脚	(161)	敏	(211)	随	(284)
矫	(161)	描	(211)	梭	(285)
铰	(160)	麻	(203)	维	(312)
剪	(158)	犍	(205)	晚	(310)
减	(157)	猫	(205)	烷	(310)
检	(157)	密	(208)	悬	(339)
假	(156)	蜜	(208)	烯	(320)
粒	(181)	猕	(208)	硒	(320)
梨	(181)	萌	(207)	旋	(338)
累	(179)	综	(396)	斜	(333)

搅

(161)

腙

(397)

储

(41):

短	(66)	强	(235)	温	(315)
循	(344)	颉	(333)	筛	(264)
犀	(321)	斯	(281)	巯	(245)
湿	(271)	断	(66)	插	(34)
期	(233)	氮	(55)	蒌	(200)
椭	(309)	腔	(235)		<u>.</u>
塔	(286)	道	(56)	+=	画
氰	(244)	硫	(195)	腺	(328)
疏	(276)	葡	(229)	酮	(297)
絮	(338)	超	(36)	溶	(252)
硝	(332)	绿	(200)	解	(163)
属	(276)	焦	(160)	蜕	(302)
程	(39)	链	(183)	嗜	(275)
棓	(17)	联	(182)	氯	(200)
编	(23)	等	(56)	新	(334)
蒂	(59)	植	(385)	溴	(337)
锁	(286)	遗	(354)	瑞	(258)
象	(331)	硬	(371)	鼠	(276)
雄	(336)	黑	(124)	愈	(374)
舒	(276)	琥	(127)	赖	(177)
琼	(245)	紫	(394)	简	(158)
散	(262)	粪	(97)	感	(106)
痛	(300)	番	(88)	酯	(386)
提	(291)	隔	(109)	嫁	(156)
嵌	(235)	棕	(396)	雷	(179)
释	(275)	最	(398)	榄	(177)

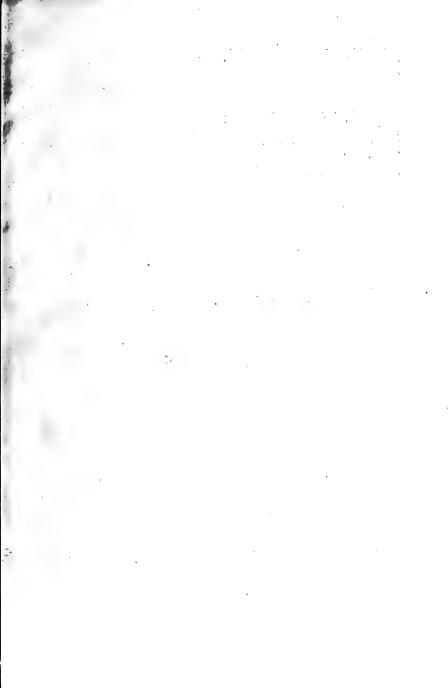
蓝	(177)	滤	(200)	酰	(325)
辐	(99)	裸	(203)	微	(311)
騙	(227)	鲈	(200)	羧	(285)
蜂	(98)	零	(195)	催	(47)
蒽	(72)	蒲	(232)	错	(48)
窦	(65)	输	(276)	碘	(59)
靶	(11)	畸	(141)	酪	(178)
蓓	(17)	摆	(12)	矮	(2)
暗	(10)	搐	(41)		
触	(41)	蓖	(23)		十四画
叠	(63)	滗	(23)	酶	(206)
悪	(72)	碎	(285)	雌	(42)
频	(228)	槐	(130)	精	(165)
锚	(206)	鼓	(112)	碱	(157)
照	(380)	滚	(118)	酸	(284)
蒸	(381)	福	(98)	碳	(287)
置	(388)	腹	(102)	缩	(285)
摇	(352)	禁	(165)	褪	(301)
缘	(376)	锦	(164)	赛	(258)
硼	(226)	群	(249)	需	(338)
脾	(227)	腮	(258)	腐	(99)
摄	(265)	塞	(258)	睾	(109)
锯	(168)	睡	(279)	聚	(168)
蛹	(371)	鉴	(158)	寡	(114)
益	(368)	键	(158)	静	(166)
痴	(39)	蒜	(284)	谱	(232)

÷	4	1	Ġ	

• 416 •					十四-十五画
膀	(225)	嘧	(208)	鲤	(181)
熄	(321)	管	(115)	镇	(381)
熊	(337)	酿	(218)	槽	(33)
隧	(285)	褐	(124)	醌	(176)
鲟	(344)	赫	(124)	樱	(370)
罂	(370)	蔗	(380)	箭	(158)
演	(350)	蜡	(176)	颜	(349)
榛	(381)	辣	(176)	蝶	(63)
镁	(207)	酵	(161)	暴	(17)
鼻	(21)	滴	(58)	鲨	(263)
魁	(175)	漂	(227)	僵	(158)
瘙	(262)	翠	(48)	糊	(127)
熏	(344)	磁	(43)	槭	(233)
龈	(369)	嘌	(227)	瘫	(287)
蝇	(370)	稳	(315)	霉	(207)
蔓	(205)	熔	(253)	摩	(211)
慢	(205)	漆	(233)	澄	(39)
鮭	(117)	鲔	(314)	瘤	(199)
漏	(200)			镍	(222)
端	(66)		十五画	醉	(399)
鲛	(160)	橄	(105)	赭	(380)
颗	(173)	镉	(109)	孵	(98)
摘	(379)	横	(125)	蝰	(176)
摺	(380)	羰	(288)	噢	(10)
模	(211)	缬	(333)	黎	(181)
膜	(211-)	畫.	(344)	潜	(235)

-					
熵	(264)	鲸	(165)		
撒	(258)	鲭	(244)		十七画
豌	(310)	膨	(226)	螺	(202)
影	(371)	燕	(350)	癌	(2)
醇	(42)	薯	(276)	糜	(208)
潮	(38)	瘿	(371)	檀	(287)
震	(3 31)	膵	(195)	瞬	(280)
樟	(380)	嚏	(292)	檞	(163)
增	(379)	糙	(33)	龋	(374)
醋	(47)	蹄	(291)	簇	(47)
德	(56)	蟒	(205)	穗	(285)
澳	(10)	磨	(211)	糠	(169)
		避	(23)	曙	(276)
+	·六画	靛	(62)	臀	(302)
糖	(288)	燃	(250)	戴	(50)
凝	(222)	鲱	(93)	鲔	(314)
磺	(135)	器	(233)	鳄	(72)
醛	(248)	衡	(125)	磷	(185)
激	(141)	融	(254)		
噻	(258)	颠	(59)		十八画
醚	(208)	整	(381)	藤	(291)
噬	(275)	膳	(264)	鞣	(254)
鞘	(242)	螯	(10)	鹰	(370)
操	(33)	橙	(39)	藏	(379)
薄	(16,30)	薁	(375)	镰	(182)
		1		藜	(181)

翻	(88)	灌	(115)	鳟	(399)
蟾	(35)	爆	(17)	1000	
鞭	(23)	鰶	(144)		<u>-</u>
			, , ,	髓	(285)
4	-九画		二十画	魔	(211)
藻	(379)	鳞	(194)		
靡	(208)	麝	(265)		-二画
蘑	(211)	蠕	(254)	镶	(331)
		,	,	襄	(214)



救到期	1988.9.8
来源	西草籽
书价	3.652
单据号	150700
升票日期	88.9.8



双类生物处学词的

借者单位 借者姓名 借出日其

58.173072 129

24616

注

意

- 1 借书到期请即送
- 2 请勿在书上批改 折角。
- 3 借去图书如有污 等情形须照章赔

京卡0701

